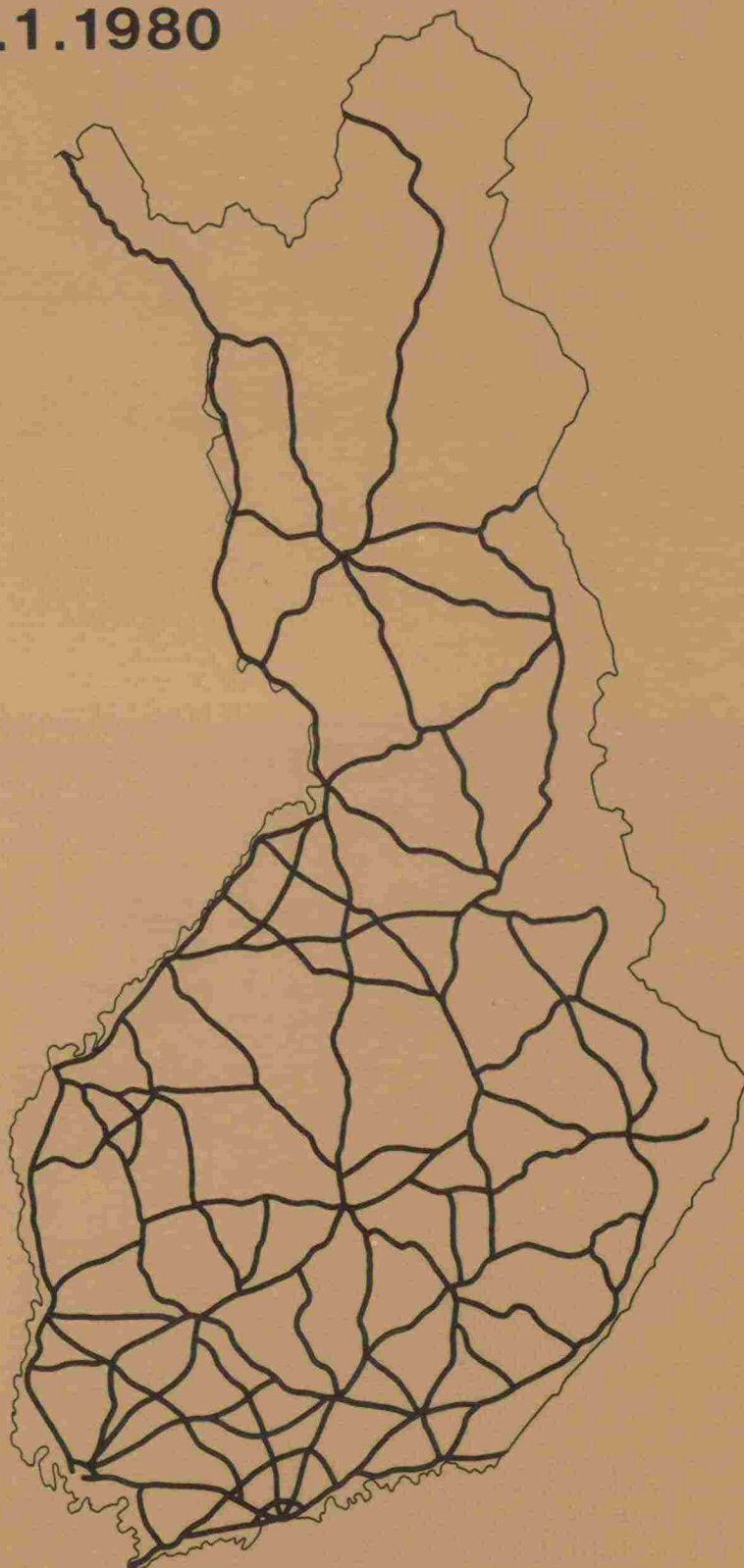


**TIETOJA YLEISISTÄ  
TEISTÄ 1.1.1980**



**TVH**

**Talousosasto Tutkimustoimisto**

TIE- JA VESIRAKENNUSHALLITUS  
Tutkimustoimisto

Helsinki 12.8.1980

Nro 0/Tt-55  
Viite

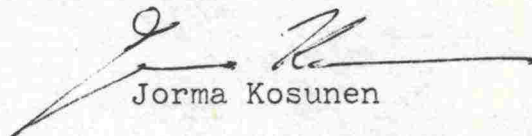
Piirit ja Saimaan kanavan kanava-  
konttori

Asia Julkaisu "Tietoja yleisistä  
teistä 1.1.1980"

Taloussosaston tutkimustoimisto lähettää tiedoksi jul-  
kaisun "Tietoja yleisistä teistä 1.1.1980". Julkaisu  
esittelee tieverkon tilaa yleisten teiden osalta ja  
perustuu pääasiassa tierekisteritietoon.

Tiedustelut ja kommentit pyydetään osoittamaan julkai-  
sun kokoajalle tutkija Marita Sollalle, puh. 90-630 741/  
677.

Toimistopäällikkö



Jorma Kosunen

TIEDOKSI:

Pääjohtaja  
Ylijohtaja  
Osastot  
Toimistot

Vastauksessa pyydetään viittaamaan  
kirjelmän numeroon ja päiväkseen

Tie- ja vesirakennushallitus  
8 Taloussosasto, tutkimustoimisto  
Sarja B: 3/1980

MKS/SA

TVH 778203  
A4 20 000 12.79  
1879078651-27

POSTIOSOITE  
PL 20  
00131 HELSINKI 13

OSOITE  
Eteläesplanadi 4

PUHELIN  
(90) 630 741

TIETOJA YLEISISTÄ TEISTÄ  
1.1.1980

Tierekisteri  
Elokuu 1980



## TIETOJA YLEISISTÄ TEISTÄ 1.1.1980

Tämä julkaisu esittelee tieverkon ja liikenteen tilaa yleisten teiden osalta. Esitys keskittyy pääasiassa tierekisteristä saatuihin tietoihin.

Julkaisun tarkoitus on myös tehdä tunnetuksi tierekisteriä ja sen käyttömahdollisuuksia. Tätä silmälläpitäen on liitteessä 1 luettelo tierekisterin tietolajeista sekä liitteessä 2 luettelo tierekisteriyhdyshenkilöistä piireissä ja TVH:ssa.

Tierekisteri päivitetään vuosittain kuvaamaan vuoden alun tilannetta tiestötietojen osalta. Tähän kytketään edellisen vuoden liikennemäärätiedot. Lisäksi voidaan tierekisteriin yhdistää edellisinä vuosina yleisillä teillä sattuneet, poliisin tietoon tulleet liikenneonnettomuudet.

Keväällä 1980 tarkistettiin teiden toiminnallinen luokitus. Se on myös otettu laitoksen sisällä virallisesti käyttöön. Sitä käytetään tieverkon nykytilan kuvauksessa ja toimenpide-tarpeen arvioinnissa. Tiererekisteriin on viety myös vuoden 1990 suunnittelutilanteen mukainen luokitus olemassa olevien teiden osalta.

Tarkistettu toiminnallinen luokitus on tässä julkaisussa jo käytössä. Aineisto on osittain syntynyt samaan aikaan, kun tieverkon ylläpito- ja kehittämissuunnitelmaan (TYKS) on tuotettu tietoja. Tämä aiheuttaa joidenkin taulukkojen luokituksissa, mm. leveysluokissa joitakin muutoksia edellisvuosiin verrattuna.

TVH:ssa on valmistunut yhteistyössä Taloudellisen suunnittelukeskuksen ja Teknillisen korkeakoulun kanssa "Liikenne- ja autokantaennuste 1980-2000" (TVH 713192), jossa tulevasta kehityksestä on esitetty kolme erilaista skenaariovaihtoehtoa. Laitoksen johtoryhmä suosittelee toteuttamiseen johta-



vissa suunnittelutehtävissä käytettäväksi sopeutumisen skenaarion (B) mukaista ennustetta, joka ottaa huomioon myös laitoksen taloudelliset resurssit. Tässä julkaisussa on käytetty tätä B-skenaarion mukaista kasvua (1,9 %/v) vilkasliikenteisiin öljysora- ja sorateihin liittyvissä tarkasteluissa.

Kantavuustietoa on merkittävästi tarkennettu kesän 1979 mitauksissa. Maantiet on pääosin mitattu. Päälylysteittäin tarkastellen kantavuustieto on puutteellisin sorateilla. Puutteista huolimatta on pidetty tärkeänä tierekisteriin kerätyn kantavuustiedon ottamista mukaan tähän julkaisuun.

Tietojen vertailua eri vuosien välillä vaikeuttavat teiden toiminnallisen luokituksen tarkistus ja hallinnolliset päätökset tieluokkamuutoksista. Myös uusia tiehankkeita on valmistunut vuoden 1979 aikana. Niistä mainittakoon Uudenmaan piirissä Helsingin-Haminan moottoritie välillä Drägsby-Rita (ns. Porvoon ohikulkutie) ja Levannon-Orimattilan maantie välillä Levanto-Tönnö sekä Mikkelin piirissä valtatie numero 13 välillä Kangasniemi-Keski-Suomen piirin raja.

Ramppien edellyttämä kilometrimäärä on mukana molemmissa yleisten teiden pituustaulukoissa (taulukot 1 ja 2) ja päälylystelajeittaisessa päälylystepituustaulukossa (taulukko 11), mutta muista esityksistä ramppikilometrit puuttuvat.

Taulukoiden kokoaminen on tapahtunut tietokonelistoista ja lukujen pyöristysten jälkeen ei kaikkia reunasummia ole täsmätty. Lisäksi eri tietokoneajot antavat ohjelmallisista syistä hieman eri tuloksia. Aiheutuneilla eroilla ei ole merkitystä tulosten käyttökelpoisuuden kannalta.

Tämän julkaisun on TVH:n tutkimustoimistossa koennut tutkija Marita Solla (puh. 630 741/677).

## TIETOJA YLEISISTÄ TEISTÄ 1.1.1980

### YLEISTÄ

- KUVA 1 Tie- ja vesirakennuspiirit ja niiden  
keskuspaikat
- KUVA 2 Päätieverkko
- TAULUKKO 1 Yleisten teiden pituudet hallinnollisen luoki-  
tuksen mukaan piireittäin ja lääneittäin
- TAULUKKO 2 Yleisten teiden pituudet toiminnallisen luoki-  
tuksen mukaan piireittäin ja lääneittäin
- KUVA 3 Yleisten teiden pituudet suhteessa asukaslukuun,  
kokonaispinta-alaan ja autokantaan piireittäin

### LIIKENNETIETOJA

- KUVA 4 Pääverkon liikennemäärät vuonna 1979
- TAULUKKO 3 Keskimääräinen vuorokausiliikenne vuonna 1979  
piireittäin hallinnollisen luokituksen mukaan
- TAULUKKO 4 Liikennesuorite piireittäin hallinnollisen  
luokituksen mukaan
- KUVA 5 Liikennesuorite piireittäin ja maanteiden  
liikennesuorite
- TAULUKKO 5 Keskimääräinen vuorokausiliikenne vuonna 1979  
piireittäin toiminnallisen luokituksen mukaan

- KUVA 6 Tiepituuden suhteellinen jakautuminen liikennemäärän mukaan
- TAULUKKO 6 Liikennesuorite piireittäin toiminnallisen luokituksen mukaan
- KUVA 7 Liikennesuoritteiden jakautuminen toiminnallisen luokituksen mukaan piireittäin ja koko maassa
- TAULUKKO 7 Keskimääräiset liikennemäärät toiminnallisen luokituksen, päällysteryhmän ja ajoneuvotyypin mukaan
- TAULUKKO 8 Keskimääräiset vuorokausisuoritteet toiminnallisen luokituksen, päällysteryhmän ja ajoneuvotyypin mukaan
- KUVA 8 Vuosisuorite päällysteittäin
- TAULUKKO 9 Kesäliikennekerroin ( $d'$ ) piireittäin toiminnallisen luokituksen mukaan
- TAULUKKO 10 Eri tietyyppien pituudet, liikennemäärät ja suoritteet, piireittäin ja koko maassa
- PÄÄLLYSTETIETOJA
- KUVA 9 Maanteiden päällysteet piireittäin ja päällystelajeittain
- KUVA 10 Paikallisteiden päällysteet piireittäin ja päällystelajeittain
- KUVA 11 Yleisten teiden päällysteet piireittäin ja päällystelajeittain



TAULUKKO 11	Päällystepituudet päällystelajeittain ja hallinnollisen luokituksen mukaan eri piireissä ja koko maassa
TAULUKKO 12	Päällystepituudet päällystelajeittain ja liikennemääräluokittain
TAULUKKO 13	Päällystepituuksien jakautuminen toiminnallisen luokituksen ja liikennemäärän mukaan
KUVA 12	Päällystetyyppien suhteellinen pituus liikennemäärän mukaan
TAULUKKO 14	Vilkasliikenteiset öljysora- ja soratiet vuoden 1990 toiminnallisen luokituksen mukaan liikennemääräluokittain
KUVA 13	Vilkasliikenteiset öljysora- ja soratiet piireittäin v. 1990 eri liikennemääräluokissa
KUVA 14	Vilkasliikenteiset öljysora- ja soratiet piireittäin v. 1990 toiminnallisen luokituksen mukaan
TAULUKKO 15	Kestopäällysteen keskimääräinen ikä kunnossapitoluokittain piireittäin ja koko maassa
TAULUKKO 16	Päällystepituus kevätkantavuuden mukaan toiminnallisissa tieluokissa
KUVA 15	Tiepituuden jakautuminen (% mitatusta tiepituudesta) kevätkantavuuden mukaan eri päällystetyypeillä
MUUTA	
TAULUKKO 17	Tiet leveysluokittain piireissä ja toiminnallisen luokituksen mukaan

TAULUKKO 18	Tiet leveysluokittain eri liikennemääräluokissa
TAULUKKO 19	Nopeusrajoitukset piireittäin ja toiminnallisen luokituksen mukaan
TAULUKKO 20	Liikennesuorite nopeusrajoitusalueittain, piireittäin ja toiminnallisen luokituksen mukaan
TAULUKKO 21	Valaistut tieosuudet piireittäin toiminnallisen luokituksen mukaan
TAULUKKO 22	Valaistut tieosuudet liikennemääräluokittain toiminnallisen luokituksen mukaan
TAULUKKO 23	Kevyen liikenteen väylät toiminnallisen luokituksen mukaan piireittäin ja liikennemääräluokittain
TAULUKKO 24	Rautatietasoristeykset toiminnallisen luokituksen mukaan piireittäin ja liikennemääräluokittain

## LIITTEET

LIITE 1	Tierekisterin tiestötiedot
LIITE 2	Tierekisteriyhdyshenkilöt

YLEISTÄ



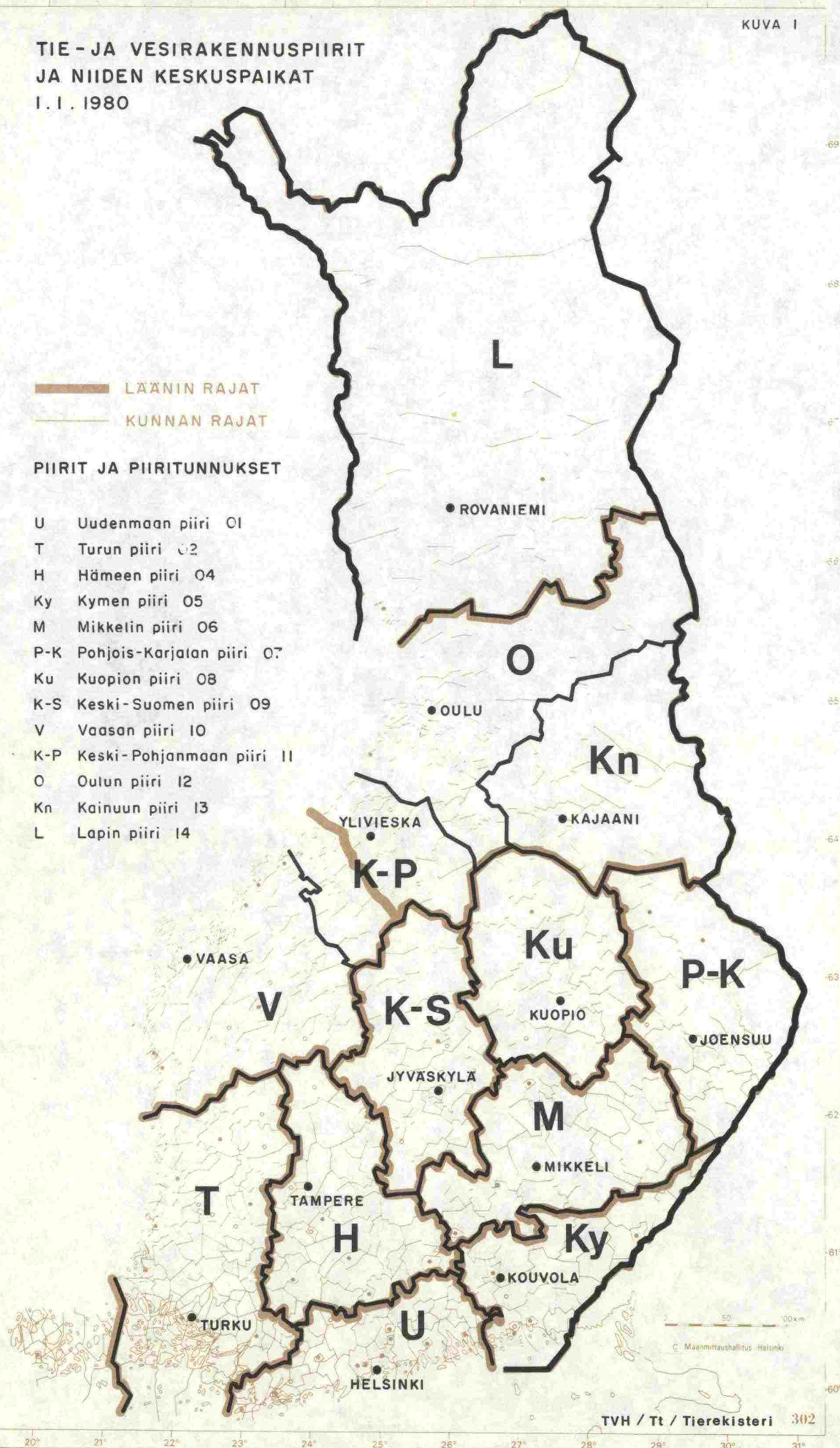
**TIE- JA VESIRAKENNUSPIIRIT  
JA NIIDEN KESKUSPAIKAT  
1.1.1980**

KUVA 1

— LÄÄNIN RAJAT  
— KUNNAN RAJAT

**PIIRIT JA PIIRITUNNUKSET**

- U Uudenmaan piiri 01
- T Turun piiri 02
- H Hämeen piiri 04
- Ky Kymen piiri 05
- M Mikkelin piiri 06
- P-K Pohjois-Karjalan piiri 07
- Ku Kuopion piiri 08
- K-S Keski-Suomen piiri 09
- V Vaasan piiri 10
- K-P Keski-Pohjanmaan piiri 11
- O Oulun piiri 12
- Kn Kainuun piiri 13
- L Lapin piiri 14







YLEISTEN TEIDEN PITUUDET (km) 1.1.1980  
HALLINNOLLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN  
PIIREITTÄIN JA LÄÄNEITTÄIN

PIIRI	VALTA- TIET	KANTA- TIET	MUUT MAANTIET	MAANTIET YHTEENSÄ	PAIKAL- LISTIET	TIET YHT.	RAMPIT MT PT	LAUTTAVÄL. MT PT	YLEISET TIET YHT.
UUSIMAA	422	336	1759	2517	2361	4878	61.6 12.7	0.5 0.5	4954
TURKU	793	218	3517	4528	4657	9185	12.9 1.2	30.1 2.7	9233
HÄME	718	255	2794	3767	3016	6783	14.8 4.1	0.3 0.1	6803
KYMI	513	132	1448	2093	2019	4112	16.9 1.6	0.5 1.1	4132
MIKKELI	539	257	1757	2553	2757	5310	0.2 -	1.3 1.3	5313
POHJOIS-KARJALA	361	307	1769	2437	2566	5003	1.7 0.2	1.1 1.4	5007
KUOPIO	422	150	2386	2958	2633	5591	11.2 0.3	0.7 0.3	5603
KESKI-SUOMI	578	125	1961	2664	2251	4915	3.1 0.9	0.7 1.2	4921
VAASA	522	328	3005	3855	3262	7117	3.1 -	1.8 -	7122
KESKI-POHJANMAA	244	364	1467	2074	1498	3572	- -	- -	3572
OULU	739	285	2052	3076	2283	5359	3.9 -	6.8 0.6	5370
KAINUU	363	225	2017	2605	2099	4704	1.6 1.1	0.2 1.9	4709
LAPPI	1126	690	3148	4965	2974	7939	2.0 1.2	1.5 1.5	7944
KOKO MAA	7341	3671	29080	40092	34376	74468	133.0 23.3	45.5 12.6	74684

LÄÄNI	VALTA- TIET	KANTA- TIET	MUUT MAANTIET	MAANTIET YHTEENSÄ	PAIKAL- LISTIET	TIET YHT.	RAMPIT MT PT	LAUTTAVÄL. MT PT	YLEISET TIET YHT.
UUSIMAA	422	336	1759	2517	2361	4878	61.6 12.7	0.5 0.5	4954
TURKU	793	218	3517	4528	4657	9185	12.9 1.2	30.1 2.7	9233
HÄME	718	255	2794	3767	3016	6783	14.8 4.1	0.3 0.1	6803
KYMI	513	132	1448	2093	2019	4112	16.9 1.6	0.5 1.1	4132
MIKKELI	539	257	1757	2553	2757	5310	0.2 -	1.3 1.3	5313
POHJOIS-KARJALA	361	307	1769	2437	2566	5003	1.7 0.2	1.1 1.4	5007
KUOPIO	422	150	2386	2958	2633	5591	11.2 0.3	0.7 0.3	5603
KESKI-SUOMI	578	125	1961	2664	2251	4915	3.1 0.9	0.7 1.2	4921
VAASA	639	377	3571	4587	3700	8287	3.1 -	1.8 -	8292
OULU	1229	824	4970	7023	5442	12465	5.5 1.1	7.0 2.5	12482
LAPPI	1126	690	3148	4965	2974	7939	2.0 1.2	1.5 1.5	7944
KOKO MAA	7341	3671	29080	40092	34376	74468	133.0 23.3	45.5 12.6	74684

POLKUTIET Lapin piirissä on maantie- ja paikallistieluontoisia polkuteitä yhteensä 1129 km

TALVITIET Turun piiri 207 km, Pohjois-Karjalan piiri 38 km ja Lapin piiri 110 km. Yhteensä 355 km.



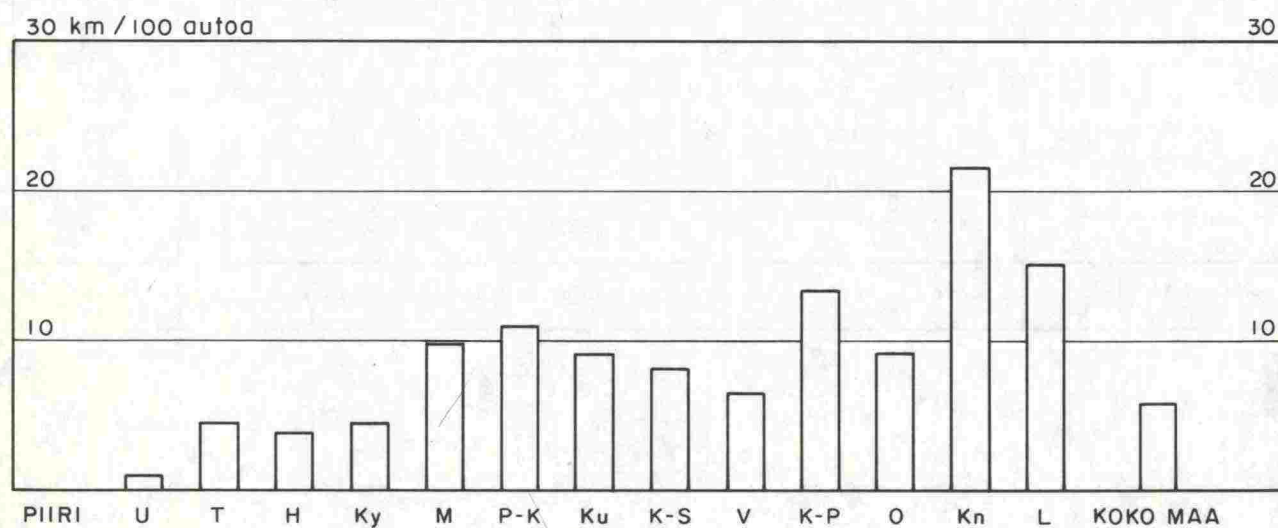
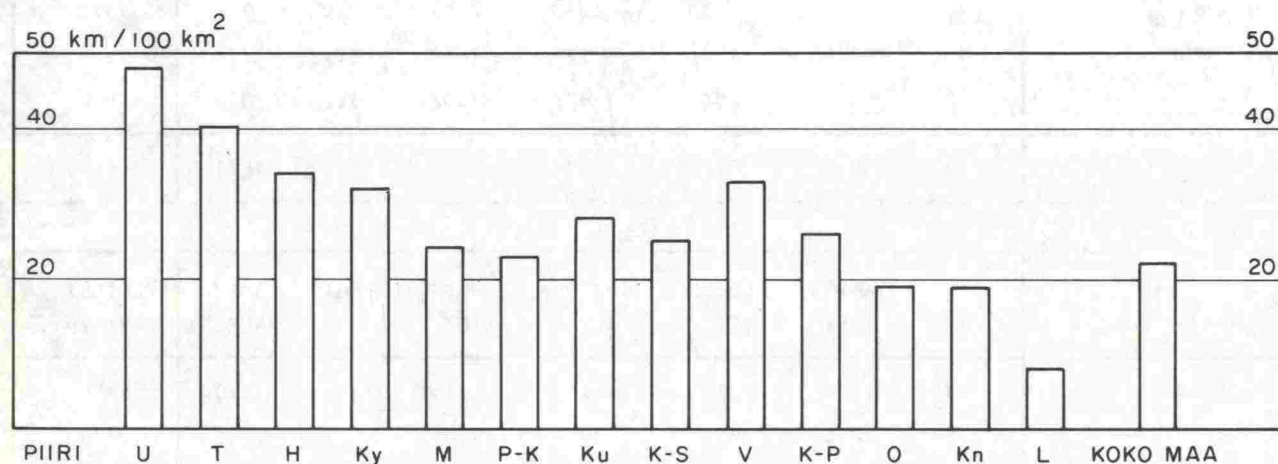
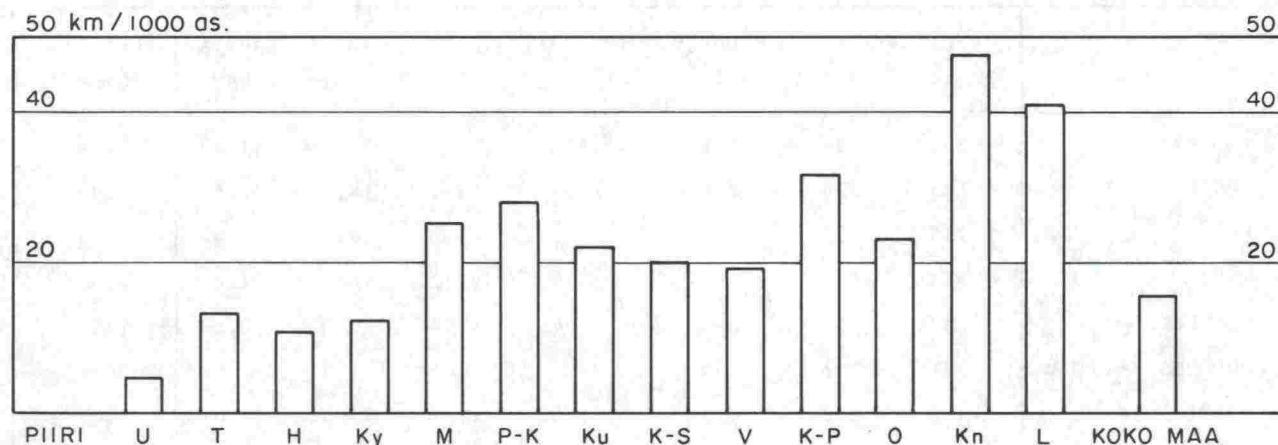
YLEISTEN TEIDEN PITUUDET (km) 1.1.1980  
TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN  
PIIREITTÄIN JA LÄNEITTÄIN

PIIRI	VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUDULL. TIET	KOKOAJA- TIET	YHDYS- TIET	RAMPIT	LAUTTA- VÄLEJÄ	YLEISET TIET YHT.
UUSIMAA	385	336	526	916	2715	74.3	1.0	4954
TURKU	793	218	776	2033	5365	14.1	32.8	9233
HÄME	718	255	554	1393	3863	18.9	0.4	6803
KYMI	513	132	205	750	2512	18.5	1.6	4132
MIKKELI	543	257	562	794	3154	0.2	2.6	5313
POHJOIS-KARJALA	361	307	350	982	3003	1.9	2.5	5007
KUOPIO	422	150	629	1123	3267	11.5	1.0	5603
KESKI-SUOMI	552	146	596	975	2646	4.0	1.9	4921
VAASA	522	318	1007	1297	3973	3.1	1.8	7122
KESKI-POHJANMAA	244	364	430	468	2066	-	-	3572
OULU	739	285	413	1033	2889	3.9	7.4	5370
KAINUU	363	225	442	992	2682	2.7	2.1	4709
LAPPI	1127	686	886	1878	3362	3.2	3.0	7944
KOKO MAA	7282	3679	7376	14634	41497	156.3	58.1	74684

LÄÄNI	VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUDULL. TIET	KOKOAJA- TIET	YHDYS- TIET	RAMPIT	LAUTTA- VÄLEJÄ	YLEISET TIET YHT.
UUSIMAA	385	336	526	916	2715	74.3	1.0	4954
TURKU	793	218	776	2033	5365	14.1	32.8	9233
HÄME	718	255	554	1393	3863	18.9	0.4	6803
KYMI	513	132	205	750	2512	18.5	1.6	4132
MIKKELI	543	257	562	794	3154	0.2	2.6	5313
POHJOIS-KARJALA	361	307	350	982	3003	1.9	2.5	5007
KUOPIO	422	150	629	1123	3267	11.5	1.0	5603
KESKI-SUOMI	552	146	596	975	2646	4.0	1.9	4921
VAASA	639	368	1164	1519	4597	3.1	1.8	8292
OULU	1229	824	1128	2271	7013	6.6	9.5	12482
LAPPI	1127	686	886	1878	3362	3.2	3.0	7944
KOKO MAA	7282	3679	7376	14634	41497	156.3	58.1	74684

YLEISTEN TEIDEN PITUUDET SUHTEESSA ASUKASLUKUUN  
(km / 1000 as) KOKONAISPINTA - ALAAN (km / 100 km<sup>2</sup>) JA  
AUTOKANTAAN (km / 100 autoa) PIIREITTÄIN I.I. 1980

KUVA 3



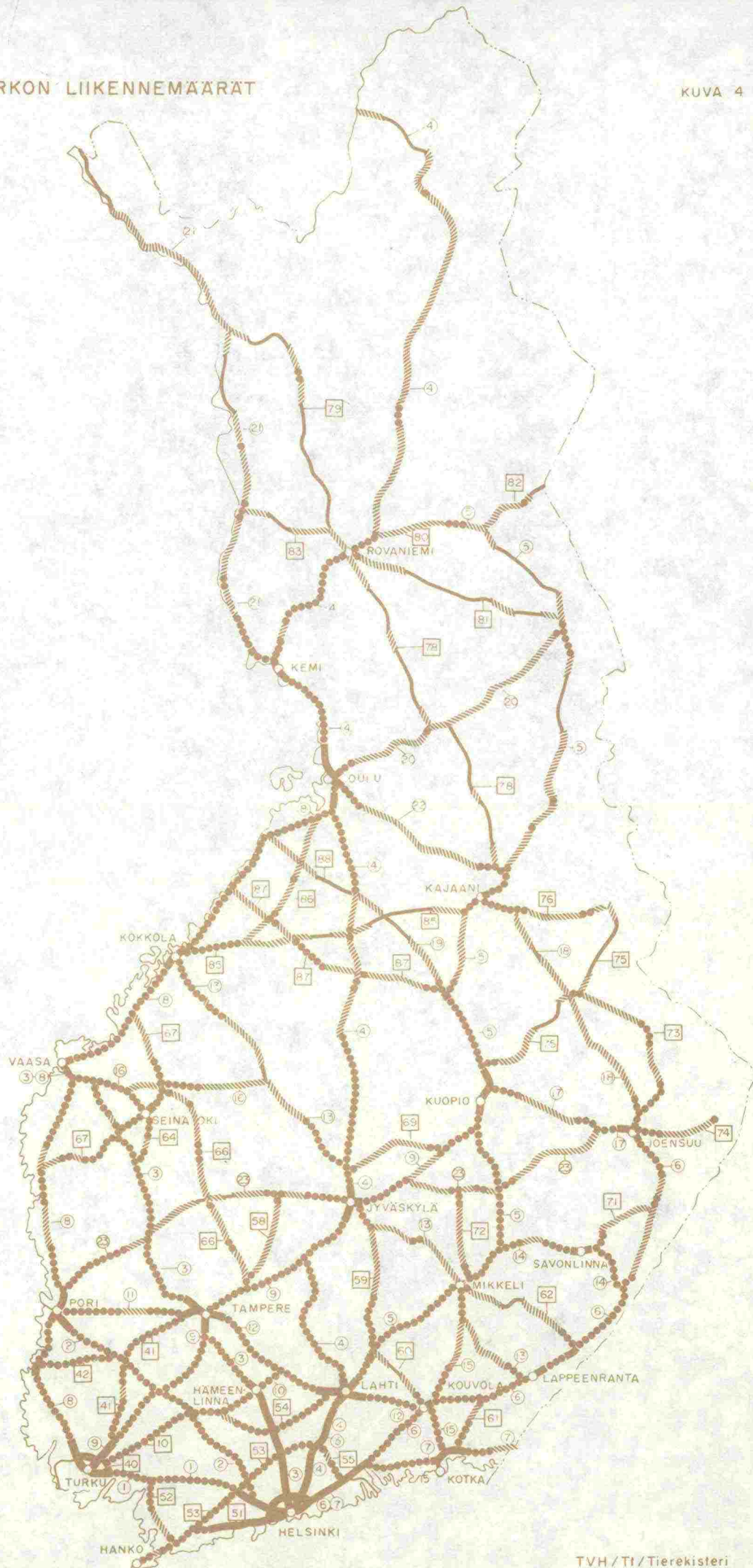
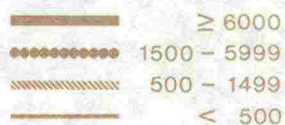
LIKENNETIETOJA



PAATIEVERKON LIIKENNEMÄÄRÄT  
V. 1979

KUVA 4

KVL, autot



KESKIMÄÄRÄINEN VUOROKAUSILIIKENNE <sup>1)</sup> (KVL, autoja) VUONNA 1979  
 PIIREITTÄIN HALLINNOLLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN

PIIRI	VALTA- TIET	KANTA- TIET	MUUT MAANTIE	KAIKKI MAANTIE	PAIKALL. TIET	KAIKKI TIET
UUSIMAA	7358	5617	1679	3159	652	2005
TURKU	3749	2827	773	1394	252	827
HÄME	4279	1911	648	1427	269	915
KYMI	3656	1826	574	1408	240	834
MIKKELI	2553	1300	411	952	182	554
P-KARJALA	1937	1250	398	733	161	441
KUOPIO	3054	1167	381	801	164	501
K-SUOMI	2498	1225	498	966	229	629
VAASA	2508	2076	646	1020	217	652
K-POHJANMAA	1549	1141	419	679	179	469
OULU	2267	612	335	825	184	569
KAINUU	1352	696	256	447	86	286
LAPPI	1369	652	327	609	155	439
KOKO MAA	2892	1676	565	1092	228	698

1) KVL ON LASKETTU JAKAMALLA LIIKENNESUORITE TIEPITUUDELLA



LIIKENNESUORITE (milj. autokm/v) PIIREITTÄIN  
HALLINNOLLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN  
(YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

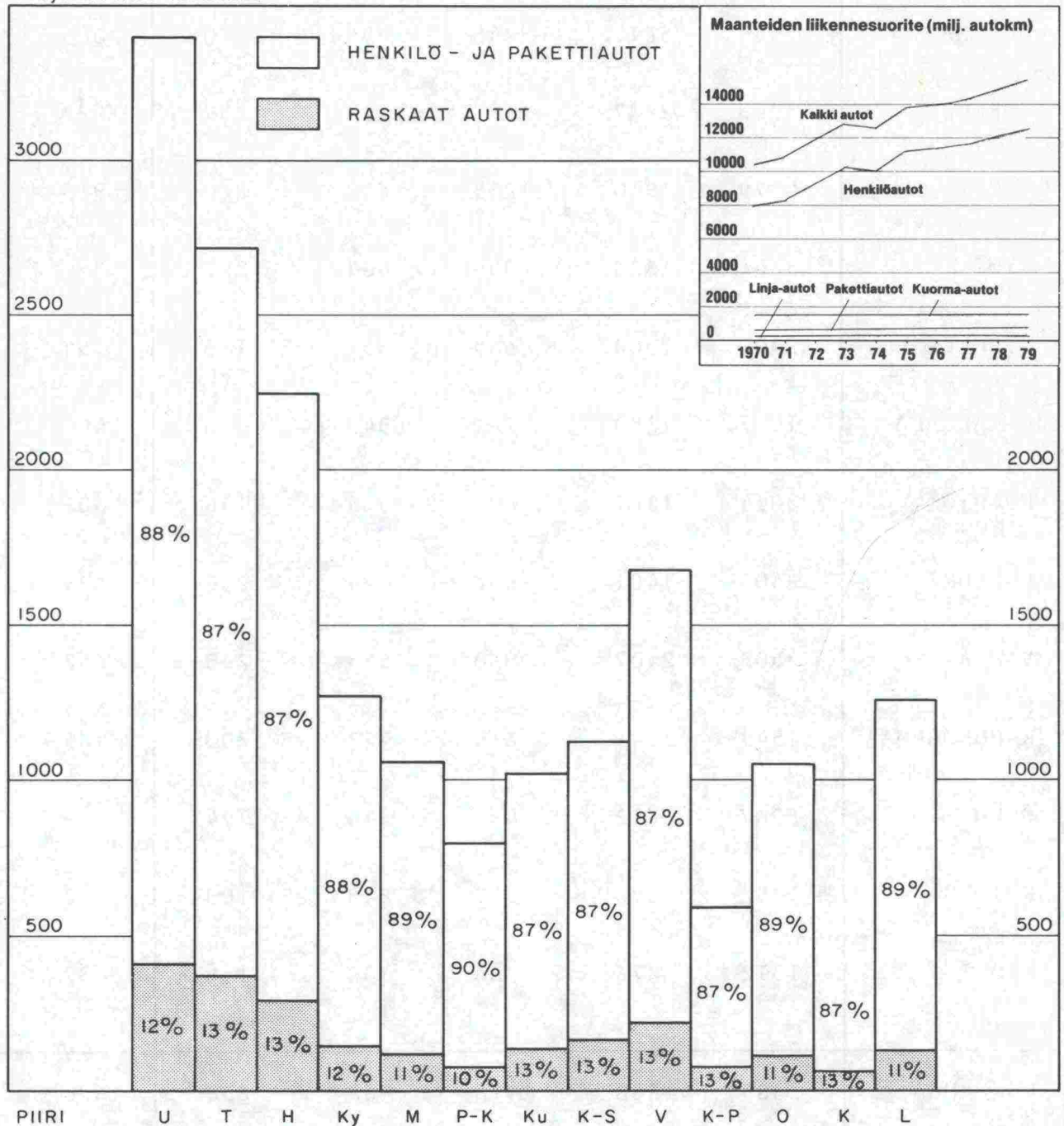
PIIRI	VALTA- TIET	KANTA- TIET	MUUT MAANTIET	MAANTIET YHTEENSÄ	PAIKALL. TIET	YLEISET TIET YHT.
UUSIMAA	1133	688	1075	2897	510	3406
%	33.3	20.2	31.5	85.0	15.0	100.0
TURKU	1087	225	994	2306	411	2717
%	40.0	8.3	36.6	84.9	15.1	100.0
HÄME	1122	178	660	1960	294	2253
%	49.8	7.9	29.3	87.0	13.0	100.0
KYMI	684	88	303	1075	177	1251
%	54.7	7.0	24.2	85.9	14.1	100.0
MIKKELI	501	122	264	887	182	1069
%	46.9	11.4	24.7	83.0	17.0	100.0
P-KARJALA	254	140	257	651	149	800
%	31.8	17.5	32.1	81.4	18.6	100.0
KUOPIO	469	64	332	865	158	1023
%	45.8	6.3	32.5	84.6	15.4	100.0
K-SUOMI	528	56	356	940	188	1128
%	46.8	5.0	31.5	83.3	16.7	100.0
VAASA	478	248	708	1434	258	1692
%	28.3	14.7	41.8	84.8	15.2	100.0
K-POHJANMAA	138	151	224	513	98	611
%	22.6	24.7	36.7	84.0	16.0	100.0
OULU	612	64	251	926	137	1064
%	57.5	6.0	23.6	87.1	12.9	100.0
KAINUU	179	57	188	425	66	491
%	36.5	11.6	38.4	86.5	13.5	100.0
LAPPI	564	165	376	1105	169	1273
%	44.3	13.0	29.5	86.8	13.2	100.0
KOKO MAA	7748	2246	5991	15984	2795	18780
%	41.2	12.0	31.9	85.1	14.9	100.0



LIKENNESUORITE (milj. autokm/v) PIIREITTÄIN JA  
MAANTEIDEN LIKENNESUORITE  
(YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

KUVA 5

milj. autokm vuodessa



Liikennemäärätieto puuttuu 727 km : Itä

KESKIMÄÄRÄINEN VUOROKAUSILIIKENNE <sup>1)</sup> (KVL, autoja) VUONNA 1979  
 PIIREITTÄIN TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN

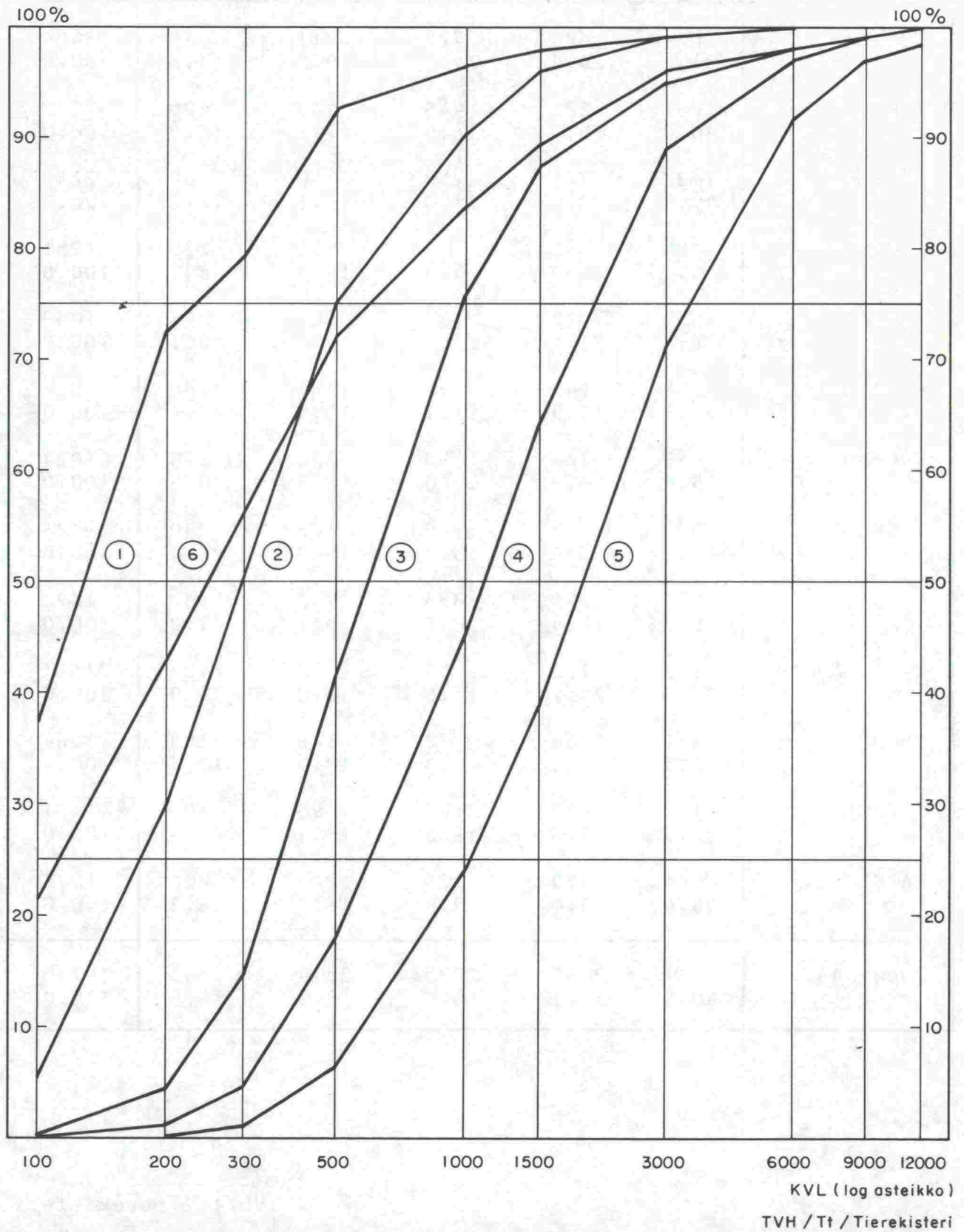
PIIRI	VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUDULL. TIET	KOKOAJA- TIET	YHDYS- TIET	KAIKKI TIET
UUSIMAA	7654	5617	3748	934	670	2005
TURKU	3749	2827	1582	628	259	827
HÄME	4279	1910	1235	670	260	915
KYMI	3656	1826	935	664	249	834
MIKKELI	2500	1300	665	350	188	554
P-KARJALA	1937	1250	766	345	170	441
KUOPIO	3054	1167	667	308	176	501
K-SUOMI	2503	1401	686	474	238	629
VAASA	2508	2107	960	543	248	652
K-POHJANMAA	1549	1141	615	422	203	469
OULU	2267	612	481	340	194	569
KAINUU	1352	696	392	248	103	286
LAPPI	1372	676	386	302	168	439
KOKO MAA	2883	1688	1016	482	238	698

1) KVL ON LASKETTU JAKAMALLA LIIKENNESUORITE TIEPITUUDELLA

TIEPITUUDEN SUHTEELLINEN JAKAUTUMINEN (%)  
 LIIKENNEMÄÄRÄN MUKAAN  
 (YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

KUVA 6

1 = YHDYSTIET	41541 km	4 = KANTATIET	3680 km
2 = KOKOOJATIET	14641 km	5 = VALTATIET	7281 km
3 = SEUDULLISET TIET	7377 km	6 = KAIKKI TIET	74489 km



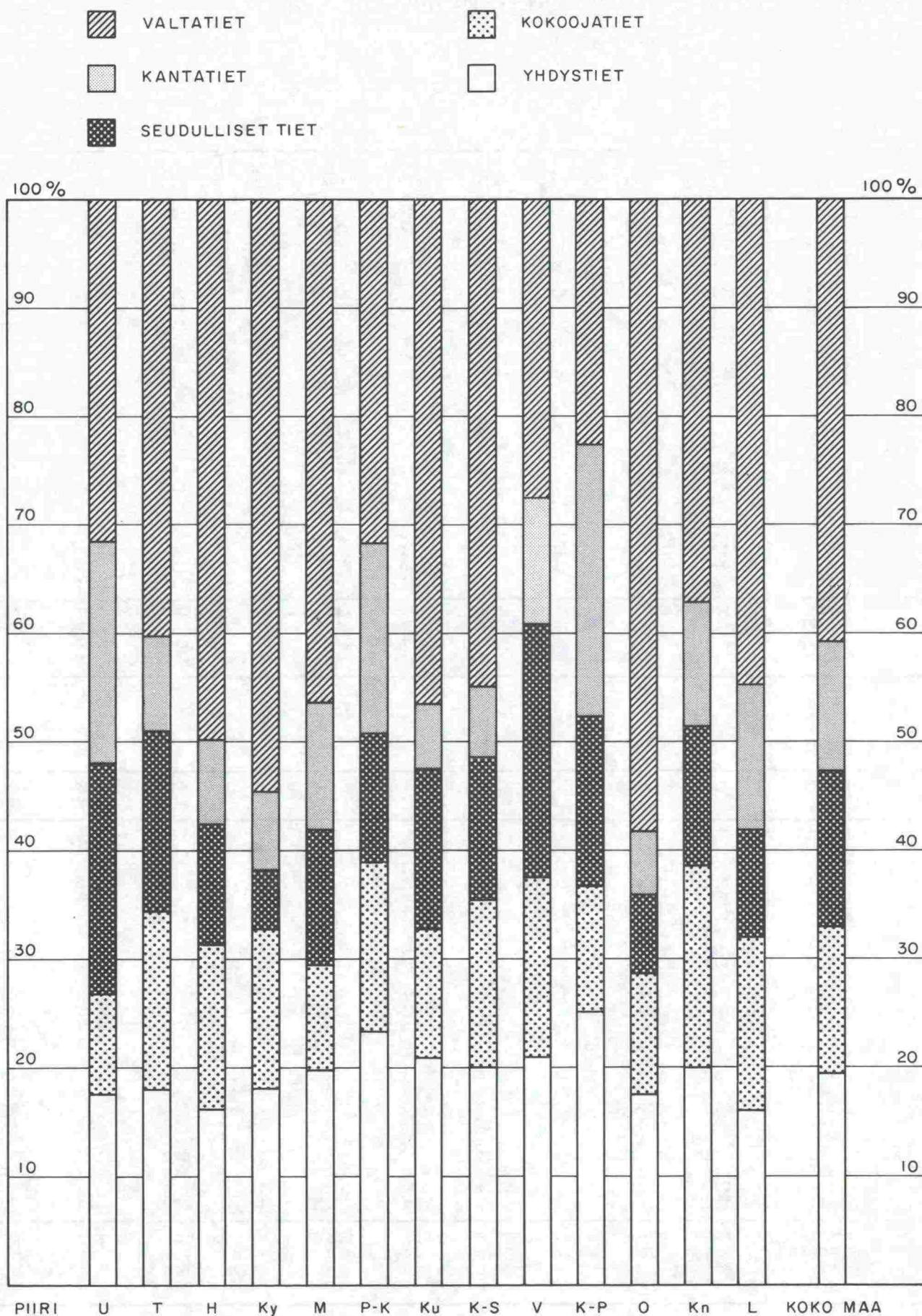


LIIKENNESUORITE (milj. autokm/v) PIIREITTÄIN  
TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN  
(YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

PIIRI	VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUDULL. TIET	KOKOAJA- TIET	YHDYS- TIET	YLEISET TIET YHT.
UUSIMAA	1074	688	722	311	610	3406
%	31.5	20.2	21.2	9.2	17.9	100.0
TURKU	1087	225	448	467	490	2717
%	40.0	8.3	16.5	17.2	18.0	100.0
HÄME	1122	178	250	340	364	2253
%	49.8	7.9	11.0	15.1	16.2	100.0
KYMI	684	88	70	181	229	1251
%	54.7	7.0	5.6	14.4	18.3	100.0
MIKKELI	494	122	136	102	215	1069
%	46.3	11.4	12.7	9.5	20.1	100.0
P-KARJALA	254	140	97	124	185	800
%	31.8	17.5	12.1	15.5	23.1	100.0
KUOPIO	469	64	153	126	210	1023
%	45.9	6.3	15.0	12.3	20.5	100.0
K-SUOMI	505	75	149	169	230	1128
%	44.8	6.6	13.2	15.0	20.4	100.0
VAASA	478	245	353	256	360	1692
%	28.3	14.5	20.9	15.1	21.2	100.0
K-POHJANMAA	138	151	97	72	153	611
%	22.6	24.7	15.9	11.8	25.0	100.0
OULU	612	64	72	128	188	1064
%	57.5	6.0	6.8	12.0	17.7	100.0
KAINUU	179	57	63	90	101	491
%	36.6	11.6	12.8	18.4	20.6	100.0
LAPPI	565	170	125	207	206	1273
%	44.4	13.4	9.8	16.2	16.2	100.0
KOKO MAA	7661	2267	2735	2574	3543	18780
%	40.8	12.1	14.6	13.7	18.8	100.0

LIIKENNESUORITTEEN JAKAUTUMINEN (%) TOIMINNALLISEN  
LUOKITUKSEN MUKAAN PIIREITTÄIN JA KOKO MAASSA  
(YLEISET TIET I.I.1980, KVL 1979)

KUVA 7





KESKIMÄÄRÄISET LIIKENNEMÄÄRÄT TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN,  
PÄÄLLYSTERYHMÄN JA AJONEUVOTYYPIIN MUKAAN  
(YLEISET TIET<sup>1)</sup> 1.1.1980)

KVL 1979

TOIM. LUOKKA PÄÄLL.	PIT KM	HA	LA	KAIP	KAPP	KATP	PA	YHT KEV	YHT RASK	YHT
VALTA KESTO	5798	2767	63	175	55	183	169	2936	476	3412
KEVYT	1454	674	18	35	5	46	45	719	104	823
SORA	30	276	13	15	3	37	17	293	68	361
YHT.	7282	2339	54	146	45	155	143	2482	400	2382
KANTA KESTO	2219	1961	41	137	23	100	136	2097	306	2403
KEVYT	1369	505	15	36	4	26	32	537	81	618
SORA	92	253	12	22	2	9	19	272	45	317
YHT.	3679	1376	31	96	19	71	94	1470	217	1687
SEUD.T. KESTO	2038	1804	58	133	23	61	153	1957	275	2232
KEVYT	4909	463	15	37	3	12	38	501	67	568
SORA	428	291	13	26	1	6	26	317	46	363
YHT.	7375	824	27	63	8	25	69	893	123	1016
KOK.T. KESTO	1555	1212	37	82	6	18	99	1311	143	1454
KEVYT	6959	376	13	28	1	7	29	405	49	454
SORA	6114	216	10	17	1	4	17	233	32	265
YHT.	14627	398	14	29	2	7	32	430	52	482
YHDYST. KESTO	1526	1361	49	79	6	14	117	1478	148	1626
KEVYT	6224	322	11	22	1	3	25	347	37	384
SORA	33010	122	4	9	0	1	9	131	14	145
YHT.	40760	199	7	13	1	2	15	214	23	237
YHT. KESTO	13136	2134	54	149	34	111	146	2280	339	2619
KEVYT	20915	410	13	29	2	11	31	441	55	496
SORA	39673	139	5	10	0	2	10	149	17	166
YHT.	73724	571	16	39	7	24	41	612	86	696

KKVL 1979

TOIM. LUOKKA PÄÄLL.	PIT KM	HA	LA	KAIP	KAPP	KATP	PA	YHT KEV	YHT RASK	YHT
VALTA KESTO	5798	3913	66	178	50	173	213	4126	467	4593
KEVYT	1454	1186	19	38	4	43	69	1255	104	1359
SORA	30	474	15	19	2	29	26	500	65	565
YHT.	7282	3354	56	149	41	146	184	3538	392	3930
KANTA KESTO	2219	2710	41	141	26	96	166	2676	304	3180
KEVYT	1369	748	14	40	4	26	44	792	84	876
SORA	92	399	13	32	2	8	29	420	55	483
YHT.	3679	1923	30	100	13	68	117	2040	216	2256
SEUD.T. KESTO	2038	2395	57	142	24	63	185	2580	286	2866
KEVYT	4909	652	13	38	3	11	49	701	65	766
SORA	428	391	10	26	2	6	31	422	44	466
YHT.	7375	1119	25	66	9	25	85	1204	125	1329
KOK.T. KESTO	1555	1573	34	90	7	19	119	1692	150	1842
KEVYT	6959	508	11	30	2	7	36	544	50	594
SORA	6114	293	8	18	1	4	21	314	31	345
YHT.	14627	531	12	31	2	7	38	569	52	621
YHDYST. KESTO	1526	1742	46	86	7	14	136	1878	153	2031
KEVYT	6224	430	9	24	1	3	30	460	37	497
SORA	33010	161	3	9	0	1	11	172	13	185
YHT.	40760	261	6	14	1	2	19	260	23	303
YHT. KESTO	13136	2945	54	145	32	106	181	3126	337	3463
KEVYT	20915	582	12	31	2	10	40	622	55	677
SORA	39673	184	4	11	0	2	13	197	17	214
YHT.	73724	789	15	41	7	23	50	839	86	925

1) LIIKENNEMÄÄRÄTIETO PUUTTUU 736 km:ltä



KESKIMÄÄRÄISET VUOROKAUSISUORITTEET (1000 autokm)  
TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN, PÄÄLLYSTERYHMÄN JA  
AJONEUVOTYYPIN MUKAAN  
(YLEISET TIET <sup>1)</sup> 1.1.1980)

KVL 1979

TOIM. LUOKKA PÄÄLL.	PIT KM	HA	LA	KAIP	KAPP	KATP	PA	YHT KEV	YHT RASK	YHT
VALTA KESTO	5798	16041	364	1016	310	1057	980	17021	2747	19768
KEVYT	1454	978	25	52	5	65	65	1043	147	1190
SORA	30	9	0	0	0	2	0	9	2	11
YHT.	7282	17028	389	1068	315	1124	1045	18073	2896	20969
KANTA KESTO	2219	4347	89	303	57	224	300	4647	673	5320
KEVYT	1369	695	18	48	0	36	44	739	102	841
SORA	92	23	0	2	0	0	1	24	2	26
YHT.	3679	5065	107	353	57	260	345	5410	777	6187
SEUD.T. KESTO	2038	3673	111	269	39	116	306	3979	535	4514
KEVYT	4909	2276	67	181	2	43	183	2459	293	2752
SORA	428	123	1	6	0	0	9	132	7	139
YHT.	7375	6072	179	456	41	159	498	6570	835	7405
KOK.T. KESTO	1555	1882	47	121	2	21	150	2032	191	2223
KEVYT	6959	2617	89	188	0	32	202	2619	309	3128
SORA	6114	1328	41	99	0	3	93	1426	148	1574
YHT.	14627	5827	177	408	2	61	450	6277	648	6925
YHDYST. KESTO	1526	2075	60	107	4	13	168	2243	184	2427
KEVYT	6224	2000	51	125	0	3	144	2144	179	2323
SORA	33010	4042	152	299	0	15	298	4340	466	4806
YHT.	40760	8117	263	531	4	31	610	8727	829	9556
YHT. KESTO	13136	28018	671	1816	412	1431	1904	29922	4330	34252
KEVYT	20915	8566	250	594	7	179	638	9204	1030	10234
SORA	39673	5525	194	406	0	25	406	5931	625	6556
YHT.	73724	42109	1115	2816	419	1635	2948	45057	5985	51042

KKVL 1979

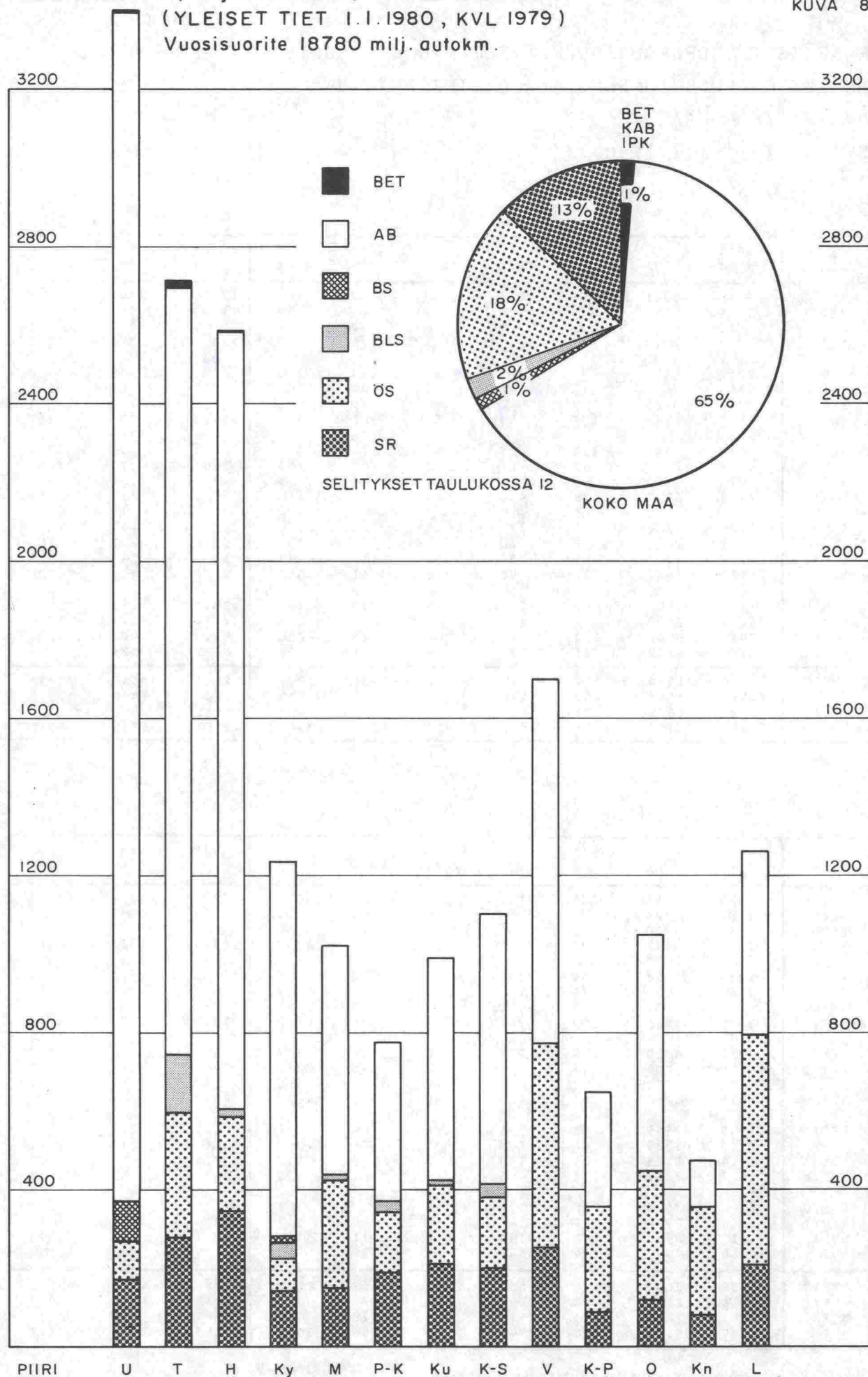
TOIM. LUOKKA PÄÄLL.	PIT KM	HA	LA	KAIP	KAPP	KATP	PA	YHT KEV	YHT RASK	YHT
VALTA KESTO	5793	22691	381	1032	281	998	1239	23930	2692	26622
KEVYT	1454	1726	26	56	4	61	100	1826	147	1973
SORA	30	14	0	0	0	0	0	14	0	44
YHT.	7282	24431	407	1088	285	1059	1339	25770	2839	28609
KANTA KESTO	2219	6013	86	313	53	213	368	6381	665	7046
KEVYT	1369	1026	14	51	1	37	62	1088	103	1191
SORA	92	37	0	2	0	0	2	39	2	41
YHT.	3679	7076	100	366	54	250	432	7503	770	8278
SEUD.T. KESTO	2038	4880	108	287	40	118	374	5254	553	5807
KEVYT	4909	3204	53	190	2	43	238	3442	293	3735
SORA	428	170	0	7	0	0	10	180	7	187
YHT.	7375	8254	161	484	42	166	622	8876	853	9729
KOK.T. KESTO	1555	2445	43	136	4	24	176	2621	207	2828
KEVYT	6959	3533	64	203	1	29	241	3774	297	4071
SORA	6114	1789	31	106	0	9	121	1910	146	2056
YHT.	14627	7767	138	445	5	62	538	8305	650	8955
YHDYST. KESTO	1526	2658	56	121	5	14	202	2860	196	3056
KEVYT	6224	2679	36	142	0	4	189	2363	102	3050
SORA	33010	5307	112	303	0	11	359	5666	426	6092
YHT.	40760	10644	204	566	5	29	750	11394	804	12198
YHT. KESTO	13136	38687	674	1889	383	1367	2359	41046	4313	45359
KEVYT	20915	12168	193	642	8	179	830	12998	1022	14020
SORA	39673	7317	143	418	0	20	492	7809	581	8390
YHT.	73724	58172	1010	2949	391	1566	3681	61853	5916	67769

1) LIIKENNEMÄÄRÄTIETO PUUTTUU 736 km:ltä

TVH/Tt/Tierekisteri

VUOSISUORITE ( milj. autokm/v ) PÄÄLLYSTEITTÄIN  
( YLEISET TIET I.I.1980 , KVL 1979 )  
Vuosisuorite 18780 milj. autokm.

KUVA 8



SELITYKSET TAULUKOSSA I2

KOKO MAA

KUVASTA PUUTTUU KAB 45 JA IPK I3 ( milj. autokm/v )  
LIIKENNEMÄÄRÄTIETO PUUTTUU 727 km:ltä

TVH / Tt / Tierekisteri

KESÄLIIKENNEKERROIN (d') VUONNA 1979 PIIREITTÄIN  
TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN

PIIRI	VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUDULLISET TIET	KOKOAJA- TIET	YHDYS- TIET	KAIKKI TIET
UUSIMAA	1.21	1.22	1.23	1.27	1.24	1.23
TURKU	1.27	1.31	1.32	1.27	1.29	1.29
HÄME	1.29	1.39	1.38	1.31	1.30	1.31
KYMI	1.31	1.42	1.30	1.29	1.30	1.31
MIKKELI	1.40	1.53	1.39	1.34	1.31	1.39
P-KARJALA	1.49	1.43	1.31	1.33	1.28	1.38
KUOPIO	1.49	1.43	1.29	1.28	1.22	1.38
K-SUOMI	1.45	1.44	1.28	1.27	1.29	1.36
VAASA	1.39	1.33	1.31	1.25	1.25	1.31
K-POHJANMAA	1.49	1.34	1.27	1.24	1.21	1.32
OULU	1.45	1.42	1.38	1.31	1.29	1.40
KAINUU	1.55	1.44	1.35	1.36	1.29	1.42
LAPPI	1.58	1.41	1.50	1.33	1.29	1.46
KOKO MAA	1.36	1.34	1.31	1.29	1.28	1.33

$$\text{KESÄLIIKENNEKERROIN} = \frac{\text{KKVL}}{\text{KVL}}$$

KKVL = KESÄN KESKIMÄÄRÄINEN VUOROKAUSILIIKENNE

KVL = KESKIMÄÄRÄINEN VUOROKAUSILIIKENNE



ERI TIETYYPPIEN PITUUDET, LIIKENNEMÄÄRÄT JA SUORITTEET  
(milj. autokm/v) PIIREITTÄIN JA KOKO MAASSA  
(YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

## UUSIMAA

	PITUUS km	KVL AUTOT	SUORITE		
			KEVYET	RASKAAT	YHT.
MOOTTORITIET	121	15506	617	66	683
MOOTTORILIIKENNETIET	25	7085	54	9	63
MUUT 2-AJORAT. TIET	24	19378	149	21	170
MUUT TIET	4709	1448	2180	309	2489

## TURKU

MOOTTORITIET	16	7531	39	6	45
MOOTTORILIIKENNETIET	-	-	-	-	-
MUUT 2-AJORAT. TIET	9	15714	47	5	52
MUUT TIET	9161	784	2268	352	2620

## HÄME

MOOTTORITIET	26	11373	95	11	106
MOOTTORILIIKENNETIET	12	5484	26	3	25
MUUT 2-AJORAT. TIET	4	9286	13	2	14
MUUT TIET	6741	857	1839	269	2109

ERI TIETYYPPIEN PITUUDET, LIIKENNEMÄÄRÄT JA SUORITTEET  
 (milj. autokm/v) PIIREITTÄIN JA KOKO MAASSA  
 (YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

## KYMI

	PITUUS km	KVL AUTOT	SUORITE		
			KEVYET	RASKAAT	YHT.
MOOTTORITIET	5	11176	19	2	21
MOOTTORILIIKENNETIET	13	3730	14	3	17
MUUT 2-AJORAT. TIET	13	9843	43	4	43
MUUT TIET	4081	783	1031	135	1166

## MIKKELI

MOOTTORITIET	-	-	-	-	-
MOOTTORILIIKENNETIET	-	-	-	-	-
MUUT 2-AJORAT. TIET	-	-	-	-	-
MUUT TIET	5311	551	948	120	1068

## POHJOIS-KARJALA

MOOTTORITIET	-	-	-	-	-
MOOTTORILIIKENNETIET	-	-	-	-	-
MUUT 2-AJORAT. TIET	7	7838	20	1	21
MUUT TIET	4995	427	697	82	779

ERI TIETYYPPIEN PITUUDET, LIIKENNEMÄÄRÄT JA SUORITTEET  
 (milj. autokm/v) PIIREITTÄIN JA KOKO MAASSA  
 (YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

## KUOPIO

	PITUUS km	KVL AUTOT	SUORITE		
			KEVYET	RASKAAT	YHT.
MOOTTORITIET	11	11651	42	5	47
MOOTTORILIIKENNETIET	-	-	-	-	-
MUUT 2-AJORAT. TIET	8	12208	31	4	35
MUUT TIET	5572	463	822	120	942

## KESKI-SUOMI

MOOTTORITIET	6	7188	15	1	16
MOOTTORILIIKENNETIET	-	-	-	-	-
MUUT 2-AJORAT. TIET	1	10714	5	1	6
MUUT TIET	4908	617	963	143	1106

## VAASA

MOOTTORITIET	4	9286	13	1	14
MOOTTORILIIKENNETIET	2	9524	7	1	8
MUUT 2-AJORAT. TIET	-	-	-	-	-
MUUT TIET	7111	644	1452	218	1670



ERI TIETYYPPIEN PITUUDET, LIIKENNEMÄÄRÄT JA SUORITTEET  
(milj. autokm/v) PIIREITTÄIN JA KOKO MAASSA  
(YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

## KESKI-POHJANMAA

	PITUUS km	KVL AUTOT	SUORITE		
			KEVYET	RASKAAT	YHT.
MOOTTORITIET	-	-	-	-	-
MOOTTORILIIKENNETIET	-	-	-	-	-
MUUT 2-AJORAT. TIET	-	-	-	-	-
MUUT TIET	3572	469	530	81	611

## OULU

MOOTTORITIET	5	13000	22	1	23
MOOTTORILIIKENNETIET	8	7262	20	2	22
MUUT 2-AJORAT. TIET	6	11929	23	2	25
MUUT TIET	5340	509	870	122	992

## KAINUU

MOOTTORITIET	-	-	-	-	-
MOOTTORILIIKENNETIET	-	-	-	-	-
MUUT 2-AJORAT. TIET	-	-	-	-	-
MUUT TIET	4704	285	425	65	490

ERI TIETYYPPIEN PITUUDET, LIIKENNEMÄÄRÄT JA SUORITTEET  
 (milj. autokm/v) PIIREITTÄIN JA KOKO MAASSA  
 (YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

## LAPPI

	PITUUS km	KVL AUTOT	SUORITE		
			KEVYET	RASKAAT	YHT.
MOOTTORITIET	-	-	-	-	-
MOOTTORILIIKENNETIET	3	6667	7	1	8
MUUT 2-AJORAT. TIET	2	8000	4	0	4
MUUT TIET	7933	435	1123	138	1261

## KOKO MAA

MOOTTORITIET	194	13498	861	94	955
MOOTTORILIIKENNETIET	61	6075	119	18	136
MUUT 2-AJORAT. TIET	76	13709	340	42	382
MUUT TIET	74138	639	15149	2154	17302

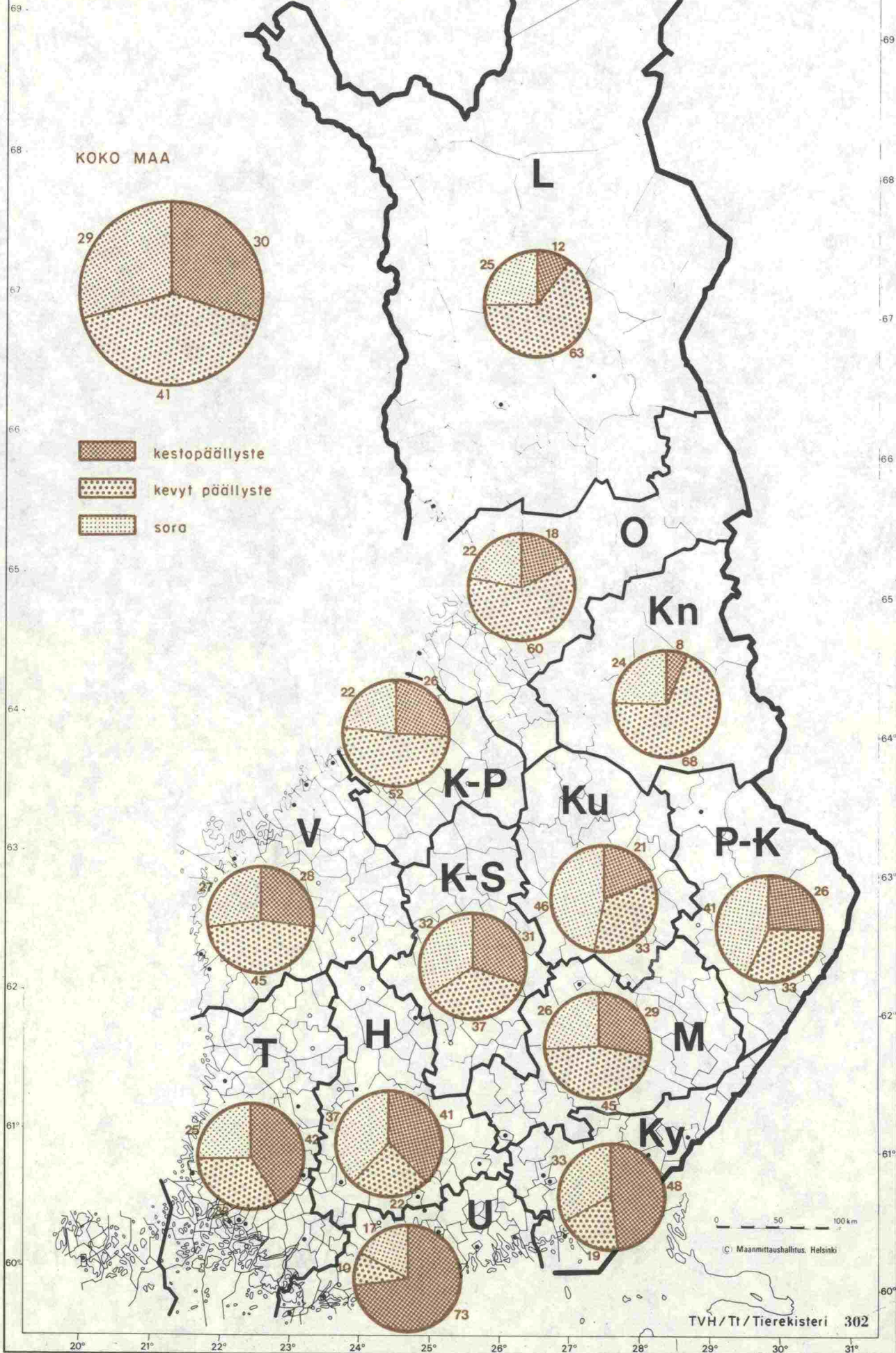
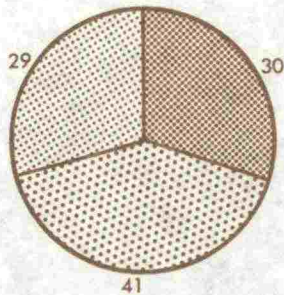
PÄÄLLYSTETIETOJA



MAANTEIDEN PÄÄLLYSTEET (%)  
PIIREITTAIN JA PÄÄLLYSTELAJEITTAIN  
I.I.1980

KUVA 9

KOKO MAA



0 50 100 km

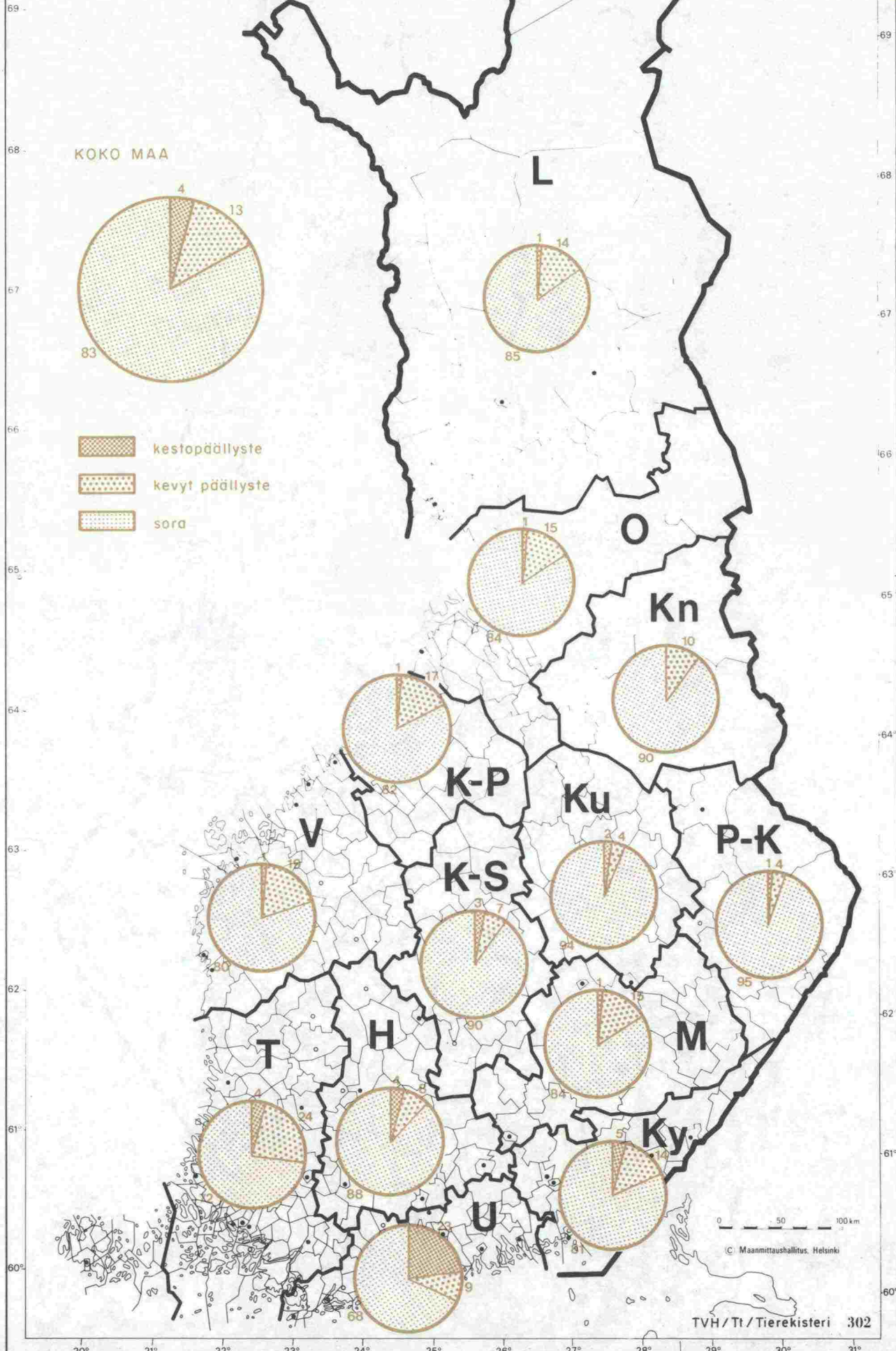
© Maanmittauslaitos, Helsinki

TVH/Ti/Tierekisteri 302



PAIKALLISTEIDEN PÄÄLLYSTEET (%)  
PIIREITTÄIN JA PÄÄLLYSTELAJEITTAIN  
1.1.1980

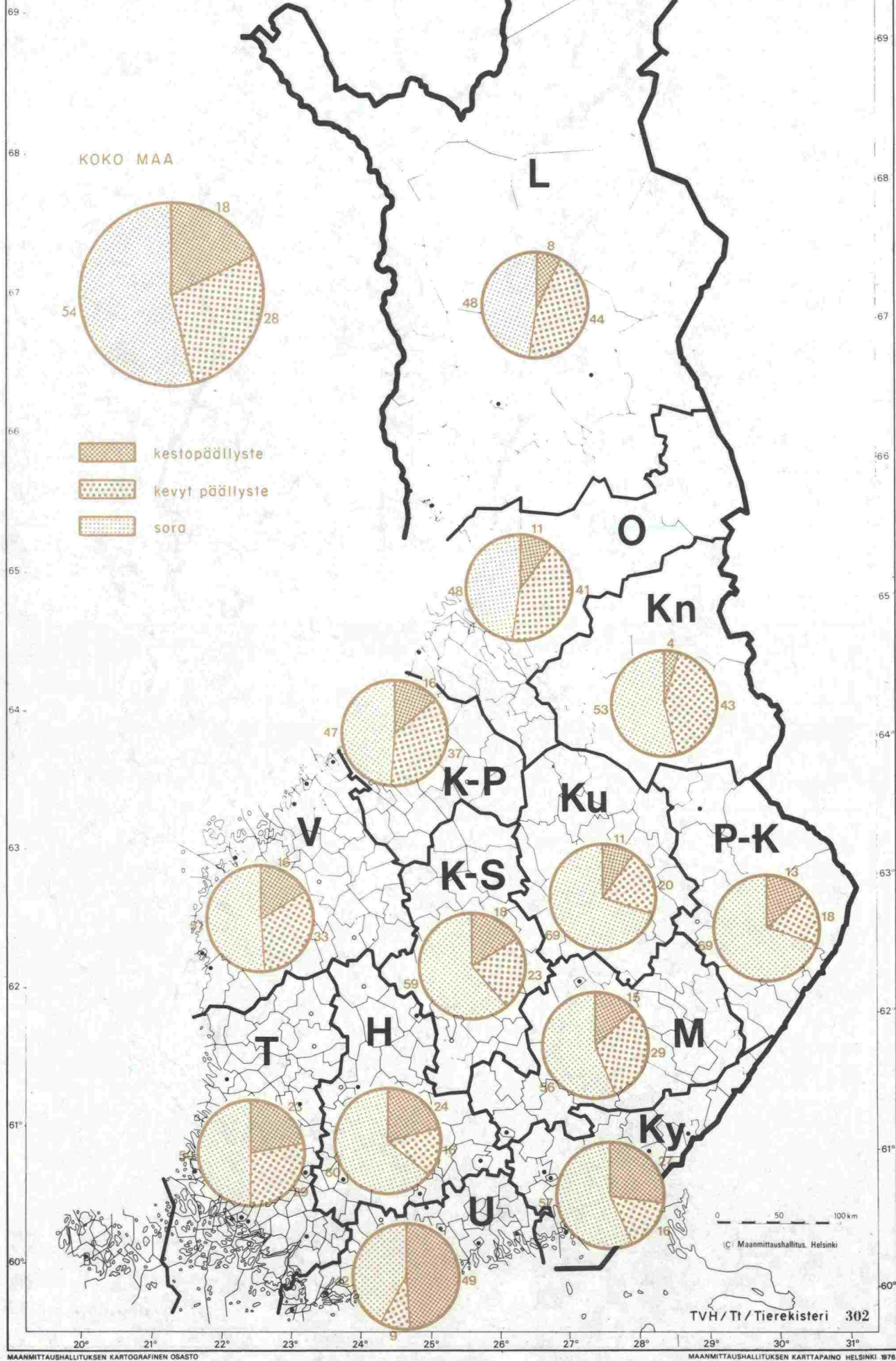
KUVA 10





YLEISTEN TEIDEN PÄÄLLYSTEET (%)  
PIIREITTAIN JA PÄÄLLYSTELAJEITTAIN  
I. I. 1980

KUVA II





PÄÄLLYSTEPITUUDET (km) PÄÄLLYSTELAJEITTAIN HALLINNOLLISEN  
 LUOKITUKSEN MUKAAN ERI PIIREISSÄ JA KOKO MAASSA 1.1.1980

## UUSIMAA

AJORATOJEN PÄÄLLYSTEET	MOOTTORI- VÄYLÄT	VALTA- TIET	KANTA- TIET	MUUT MAANTIET	MAANTIET YHTEENSÄ	PAIKAL- LISTIET	YL.TIET YHTEENSÄ	PROSENTTI- JAKAUTUMAT
11 SB	0.000	1.143	0.000	0.000	1.143	0.000	1.143	
12 AD	19.387	370.514	318.825	1126.702	1843.423	547.746	2391.169	98
13 BS	22.945	0.000	15.332	2.152	40.479	4.720	45.199	2
KESTOPÄÄLLYSTEET	42.327	379.662	334.207	1128.854	1885.950	552.466	2437.516	100 49
21 BLS	0.000	0.000	2.188	18.021	20.209	7.986	28.195	6
22 BS	0.000	0.000	0.000	237.435	237.435	190.245	427.680	93
23 IPK	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.534	2.534	1
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	2.188	255.456	257.644	200.765	458.407	100 9
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	0.000	436.526	436.526	1620.200	2056.726	42
YHTEENSÄ	42.327	379.662	336.395	1020.836	2579.220	2373.431	4952.651	100

## TURKU

11 SB	0.000	0.000	0.000	11.138	11.138	0.000	11.138	1
12 AD	0.000	776.792	218.441	892.465	1887.698	180.824	2068.522	98
13 BS	0.000	0.000	0.000	20.858	20.858	0.990	21.858	1
14 KIV	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.300	0.300	
KESTOPÄÄLLYSTEET	0.000	776.792	218.441	924.461	1917.694	182.122	2101.016	100 25
21 BLS	0.000	16.522	0.000	415.283	431.810	91.836	523.646	20
22 BS	0.000	0.000	0.000	1031.499	1031.499	963.231	1994.730	76
23 IPK	0.000	0.000	0.000	49.664	49.664	67.654	117.318	6
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	16.522	0.000	1496.451	1512.973	1122.771	2635.744	100 29
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	0.000	1108.976	1108.976	3353.414	4462.390	49
YHTEENSÄ	0.000	793.314	218.441	3529.688	4541.643	4450.307	9199.950	100

## HäME

11 SB	0.000	0.000	0.000	0.050	0.050	0.000	0.050	
12 AD	0.000	717.863	223.205	565.867	1506.935	111.387	1618.322	97
13 BS	0.000	0.255	0.000	0.152	0.407	0.279	0.636	
14 KIV	0.000	0.000	16.269	28.239	44.550	0.753	45.316	3
KESTOPÄÄLLYSTEET	0.000	718.118	239.474	594.358	1551.950	112.424	1664.374	100 24
21 BLS	0.000	0.000	0.000	28.261	28.261	4.614	32.875	3
22 BS	0.000	0.000	15.774	777.282	793.056	223.406	1016.462	96
23 IPK	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.859	5.859	1
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	15.774	805.543	821.317	233.879	1055.196	100 16
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	0.000	1411.266	1411.266	2673.997	4085.263	60
YHTEENSÄ	0.000	718.118	255.248	2811.167	3764.533	3020.300	6804.833	100

PÄÄLLYSTEPITUUDET (km) PÄÄLLYSTE LAJEITTAIN HALLINNOLLISEN  
 LUOKITUKSEN MUKAAN ERI PIIREISSÄ JA KOKO MAASSA 1.1.1980

## KYMI

AJORÄTÖJEN PÄÄLLYSTEET	MOOTTORI- VÄYLÄT	VALTA TIET	KANTA- TIET	MUUT MAANTIET	MAANTIET YHTEENSÄ	PAIKAL- LISTIET	VL.TIET YHTEENSÄ	PROSENTTI- JAKAUTUMAT
12 AB	0.000	504.022	118.534	325.970	948.526	92.065	1040.591	94
13 BS	0.000	8.830	0.000	3.702	12.532	1.479	14.011	1
14 KIV	0.000	0.000	0.000	45.782	45.782	12.020	57.802	5
KESTOPÄÄLLYSTEET	0.000	512.852	118.534	375.454	1006.840	105.572	1112.412	100 27
21 DLS	0.000	0.000	0.000	98.232	98.232	81.276	179.508	27
22 BS	0.000	0.000	13.321	284.230	297.551	196.076	494.427	73
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	13.321	382.462	395.783	278.152	673.935	100 16
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	0.000	707.409	707.409	1633.568	2343.977	57
YHTEENSÄ	0.000	512.852	131.855	1465.325	2110.032	2020.292	4130.324	100

## MIKKELI

12 AB	0.000	490.903	182.814	64.882	738.599	29.535	768.134	100
14 KIV	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.114	0.114	
KESTOPÄÄLLYSTEET	0.000	490.903	182.814	64.882	738.599	29.649	768.248	100 14
21 DLS	0.000	0.000	0.000	13.174	13.174	16.968	30.142	2
22 BS	0.000	48.485	73.879	1015.903	1138.267	385.575	1523.842	98
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	48.485	73.879	1029.077	1151.441	402.543	1553.984	100 29
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	0.000	663.361	663.361	2325.236	2988.597	56
YHTEENSÄ	0.000	539.388	256.693	1757.320	2553.401	2757.428	5310.829	100

## POHJOIS-KARJALA

12 AD	0.000	335.243	201.813	79.341	616.397	24.925	641.322	97
13 BS	0.000	0.000	0.000	3.455	3.455	0.000	3.455	1
14 KIV	0.000	0.000	0.000	9.313	9.313	4.380	13.693	2
KESTOPÄÄLLYSTEET	0.000	335.243	201.813	92.109	627.165	29.305	656.470	100 13
21 DLS	0.000	0.000	0.000	55.188	55.188	14.974	70.162	8
22 BS	0.000	26.133	104.880	629.093	760.111	78.159	838.270	92
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	26.133	104.880	684.286	815.299	93.133	908.432	100 18
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	0.000	994.027	994.027	2443.623	3437.652	69
YHTEENSÄ	0.000	361.376	306.693	1770.422	2433.491	2566.063	5004.554	100



PÄÄLLYSTEPITUUDET (km) PÄÄLLYSTE LAJEITTAIN HALLINNOLLISEN  
 LUOKITUKSEN MUKAAN ERI PIIREISSÄ JA KOKO MAASSA 1.1.1980

## KUOPIO

AJORATOJEN PÄÄLLYSTEET	MOOTTORI- VÄYLÄT	VALTA- TIET	KANTA- TIET	MUUT MAANTIE	MAANTIE YHTEENSÄ	PAIKAL- LISTIE	YL.TIE YHTEENSÄ	PROSENTTI- JAKAUTUMAT
12 AB	0.000	363.482	62.261	157.200	582.943	39.083	622.026	95
13 BS	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.541	0.541	
14 KIV	0.000	11.135	10.586	7.984	29.705	3.862	33.567	5
KESTOPÄÄLLYSTEET	0.000	374.617	72.847	165.184	612.648	43.486	656.134	100 12
21 BLS	0.000	0.000	10.247	13.360	23.607	16.025	39.632	4
22 BS	0.000	46.953	66.764	847.777	961.494	103.423	1064.917	96
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	46.953	77.011	861.137	985.101	119.448	1104.549	100 20
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	0.000	1370.884	1370.884	2470.845	3841.729	69
YHTEENSÄ	0.000	421.570	149.858	2397.205	2968.633	2633.779	5602.412	100

## KESKI-SUOMI

12 AB	0.000	565.147	107.817	141.753	814.717	63.820	878.537	98
13 BS	0.000	0.873	0.000	2.239	3.112	1.457	4.569	1
14 KIV	0.000	0.000	0.000	9.976	9.976	4.147	14.123	2
KESTOPÄÄLLYSTEET	0.000	566.020	107.817	153.968	827.805	69.424	897.229	100 18
21 BLS	0.000	0.000	0.000	58.428	58.428	27.642	86.070	8
22 BS	0.000	12.152	17.046	674.487	923.685	102.539	1026.224	90
23 IPK	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	22.401	22.401	2
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	12.152	17.046	952.915	982.113	152.782	1134.895	100 23
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	0.000	857.482	857.482	2029.964	2887.446	59
YHTEENSÄ	0.000	578.172	124.863	1964.365	2667.400	2252.170	4919.570	100

## VAASA

12 AB	0.000	503.489	260.770	306.261	1070.520	40.642	1111.162	99
13 BS	0.000	0.000	0.000	3.396	3.396	1.523	4.919	
14 KIV	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.350	4.350	
KESTOPÄÄLLYSTEET	0.000	503.489	260.770	309.657	1073.916	46.515	1120.431	100 16
21 BLS	0.000	0.000	0.000	11.258	11.258	5.280	16.538	1
22 BS	0.000	18.837	66.802	1657.069	1742.757	617.285	2360.042	99
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	18.837	66.802	1668.326	1754.015	622.565	2376.580	100 33
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	0.000	1029.936	1029.936	2593.033	3622.969	51
YHTEENSÄ	0.000	522.376	327.572	3007.919	3857.867	3262.113	7119.980	100



PÄÄLLYSTEPITUUDET (km) PÄÄLLYSTEALAJEITTAIN HALLINNOLLISEN  
 LUOKITUKSEN MUKAAN ERI PIIREISSÄ JA KOKO MAASSA 1.1.1980

## KESKI-POHJANMAA

AJURATOJEN PÄÄLLYSTEET	MOOTTORI- VÄYLÄT	VALTA- TIET	KANTA- TIET	MUUT MAANTIET	MAANTIET YHTEENSÄ	PAIKAL- LISTIET	YL.TIET YHTEENSÄ	PROSENTTI- JAKAUTUMAT
12 AB	0.000	195.995	270.546	73.986	540.527	10.196	550.723	100
KESTOPÄÄLLYSTEET	0.000	195.995	270.546	73.986	540.527	10.196	558.723	100 16
21 BLS	0.000	0.000	0.000	33.831	33.831	0.898	34.729	3
22 BS	0.000	48.065	92.959	910.002	1051.026	260.993	1312.019	97
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	48.065	92.959	943.833	1034.357	261.091	1346.748	100 30
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	0.000	449.295	449.295	1217.671	1666.966	47
YHTEENSÄ	0.000	244.060	363.505	1467.114	2074.679	1497.758	3572.437	100

## OULU

12 AB	0.000	439.315	40.905	43.638	523.858	29.180	558.038	96
13 BS	0.000	0.000	0.000	2.801	2.801	0.000	2.801	
14 KIV	0.000	0.000	0.000	14.558	14.558	4.230	18.788	3
15 ABSIR	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.060	0.060	
KESTOPÄÄLLYSTEET	0.000	439.315	40.905	65.997	546.217	33.470	579.687	100 11
21 BLS	0.000	0.000	0.000	13.168	13.168	2.569	15.737	1
22 BS	0.000	282.700	243.785	1322.676	1849.161	328.847	2178.008	99
23 IPK	0.000	0.000	0.000	1.037	1.037	0.000	1.037	
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	282.700	243.785	1336.881	1863.366	331.416	2194.702	100 41
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	16.780	0.000	652.901	669.681	1913.607	2586.288	40
YHTEENSÄ	0.000	738.795	284.690	2055.779	3079.264	2283.493	5362.757	100

## KAINUU

12 AB	0.000	131.308	31.529	36.351	199.188	5.591	204.779	100
KESTOPÄÄLLYSTEET	0.000	131.308	31.529	36.351	199.188	5.591	204.779	100 4
21 BLS	0.000	0.000	0.000	3.734	3.734	0.000	3.734	
22 BS	0.000	231.695	193.798	1357.964	1783.457	218.204	2001.661	100
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	231.695	193.798	1361.698	1787.191	218.204	2005.395	100 43
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	0.000	0.000	620.341	620.841	1075.772	2496.613	52
YHTEENSÄ	0.000	363.003	225.327	2018.390	2607.220	2099.567	4706.707	100

PÄÄLLYSTEPITUUDET (km) PÄÄLLYSTE LAJEITTAIN HALLINNOLLISEN  
 LUOKITUKSEN MUKAAN ERI PIIREISSÄ JA KOKO MAASSA 1.1.1980

## LAPPI

ASUTUSALUEEN PÄÄLLYSTYYPPI	MOOTTORI- VÄYLÄT	VALTA- TIET	KANTA- TIET	MUUT MAANTIET	MAANTIET YHTEENSÄ	PAIKAL- LISTIET	YL.TIET YHTEENSÄ	PROSENTTI- JAKAUTUMAT
12 AB	0.000	393.115	117.650	69.682	580.447	30.067	610.514	100
13 BS	0.000	0.367	0.000	0.980	1.347	0.000	1.347	
14 KIV	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.070	1.070	
KESTOPÄÄLLYSTEET	0.000	393.482	117.650	70.662	581.794	31.137	612.931	100 8
21 BLS	0.000	0.000	57.617	0.490	58.107	0.000	58.107	2
22 BS	0.000	719.724	365.750	1991.703	3077.177	413.503	3490.760	98
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	719.724	423.367	1992.193	3135.204	413.503	3548.867	100 45
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	13.240	149.314	1086.735	1249.289	2529.966	3779.255	48
YHTEENSÄ	0.000	1126.446	690.331	3149.590	4936.367	2774.636	7941.053	100

## KOKO MAA

11 SB	0.000	1.148	0.000	11.188	12.336	0.000	12.336	
12 AB	19.382	5795.188	2155.110	3859.093	11858.778	1213.061	13071.839	98
13 BS	22.945	10.325	15.382	39.735	88.387	10.997	99.384	1
14 KIV	0.000	11.135	26.855	115.902	153.892	35.239	189.131	1
15 ABSIR	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.060	0.060	
KESTOPÄÄLLYSTEET	42.327	5817.796	2197.347	4055.923	12113.393	1259.357	13372.750	100 18
21 BLS	0.000	16.522	70.052	762.433	849.007	270.318	1119.325	5
22 BS	0.000	1434.794	1254.758	12957.124	15646.676	4082.366	19729.042	94
23 IPK	0.000	0.000	0.000	50.701	50.701	98.448	149.149	1
KEVYET PÄÄLLYSTEET	0.000	1451.316	1324.810	13770.256	16546.384	4451.132	20997.516	100 28
SORAPÄÄLLYSTEET	0.000	30.020	149.314	11389.639	11568.973	28688.898	40257.871	54
YHTEENSÄ	42.327	7299.132	3671.471	29215.820	40228.750	34399.387	74628.137	100

PÄÄLLYSTEPITUUDET (km) PÄÄLLYSTELAJEITTAIN  
 JA LIIKENNEMÄÄRÄLUOKITTAIN  
 (YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

KVL	KESTOPÄÄLLYSTEET					KEVYET PÄÄLLYSTEET				SORA	KAIKKI TIET
	BET	AB	BS	KAB	YHT.	BLS	ÖS	IPK	YHT.		
0 - 100	-	23	0	0	23	11	964	24	999	13930	14951
101 - 200	-	84	3	8	94	34	2979	48	3060	15144	18298
201 - 300	-	124	4	31	159	66	2463	45	2574	6188	8921
301 - 500	-	538	7	31	576	266	6063	22	6351	3425	10352
501 - 1000	-	1917	15	73	2006	500	5679	10	6189	856	9051
1001 - 1500	-	2438	8	37	2483	175	1092	-	1267	82	3832
1501 - 3000	2	4316	13	2	4333	57	390	1	448	46	4827
3001 - 6000	7	2429	19	-	2455	7	31	-	38	12	2505
6001 - 9000	3	560	27	-	590	-	-	-	-	-	590
9001 - 12000	-	197	-	-	197	-	-	-	-	-	197
12001 -	-	216	2	-	218	-	-	-	-	-	218
KVL PUUTTUU	-	81	1	4	86	4	77	0	82	579	746
YHTEENSÄ	12	12923	100	187	13222	1119	19739	149	21007	40260	74489

BET = SEMENTTIBETONI  
 AB = ASFALTTIBETONI  
 BS = BITUMISORA YMS. (KANTAVA KERROS SIDOTTU)  
 KAB = KEVYT ASFALTTIBETONI  
 BLS = BITUMILIUOSSORA  
 ÖS = ÖLJYSORA  
 IPK = IMEYTYS YMS. KÄSITTELY



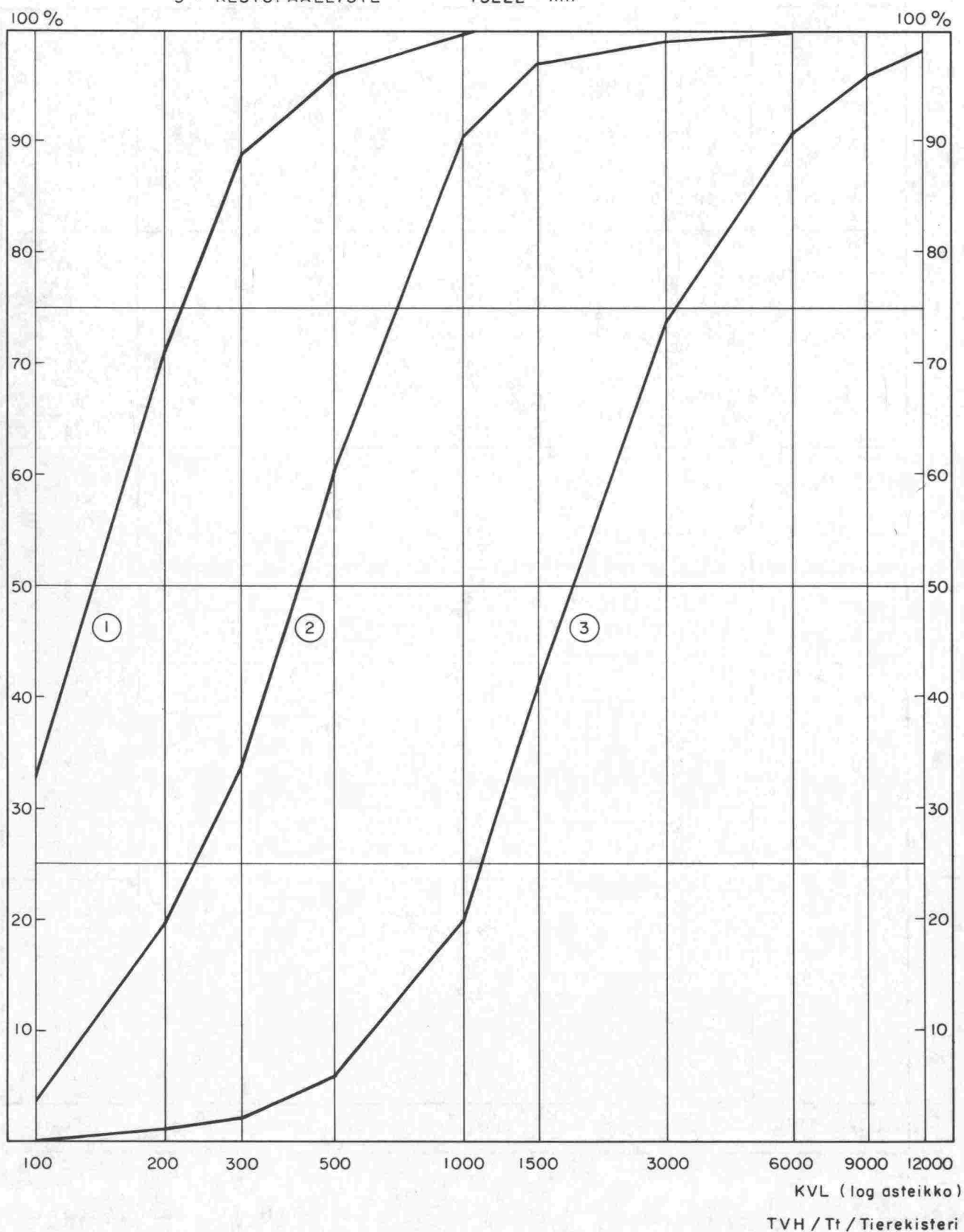
PÄÄLLYSTEPITUUKSIEN (km) JAKAUTUMINEN  
TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN JA LIIKENNEMÄÄRÄN MUKAAN  
(YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

TIELUOKKA	KVL	KESTO- PÄÄLLYTE	KEVYET PÄÄLLYSTEET	SORA	YHTEENSÄ
VALTATIET	0 - 100 101 - 200 201 - 500 501 - 1000 1001 - 1500 1501 - 3000 3001 - 6000 6001 - 9000 9001 - 12000 12001 - KVL PUUTTUU YHTEENSÄ	- 3 68 317 855 2221 1619 456 142 117 - 5796	- 26 253 823 272 81 - - - - - 1454	- - 30 - - - - - - - - 30	- 29 350 1140 1126 2302 1619 456 142 117 - 7281
KANTATIET	0 - 100 101 - 200 201 - 500 501 - 1000 1001 - 1500 1501 - 3000 3001 - 6000 6001 - 9000 9001 - 12000 12001 - KVL PUUTTUU YHTEENSÄ	- - 20 289 617 902 286 43 25 35 - 2217	- 17 545 674 110 23 1 - - - - 1371	- - 92 - - - - - - - - 92	- 17 658 963 728 925 287 43 25 35 - 3680
SEUDULLISET TIET	0 - 100 101 - 200 201 - 500 501 - 1000 1001 - 1500 1501 - 3000 3001 - 6000 6001 - 9000 9001 - 12000 12001 - KVL PUUTTUU YHTEENSÄ	- 0 116 538 454 540 280 40 22 49 1 2040	5 197 2370 1919 327 88 4 - - - - 4909	- 93 277 49 5 4 - - - - - - 428	5 291 2763 2506 786 631 284 40 22 49 1 7377
KOKOOJATIET	0 - 100 101 - 200 201 - 500 501 - 1000 1001 - 1500 1501 - 3000 3001 - 6000 6001 - 9000 9001 - 12000 12001 - KVL PUUTTUU YHTEENSÄ	0 14 212 506 309 383 112 9 6 3 4 1559	172 1263 3241 1850 325 100 11 - - - - 6962	262 2178 3278 368 21 11 - - - - 3 6120	434 3456 6731 2724 655 494 123 9 6 3 7 14641
YHDYSTIET	0 - 100 101 - 200 201 - 500 501 - 1000 1001 - 1500 1501 - 3000 3001 - 6000 6001 - 9000 9001 - 12000 12001 - KVL PUUTTUU YHTEENSÄ	23 76 319 356 248 288 158 43 4 14 80 1610	822 1558 2516 922 233 156 23 - - - 82 6311	13668 12873 5936 439 56 31 12 - - - 576 33590	14513 14506 8771 1718 537 475 192 43 4 14 738 41511
KAIKKI TIET		13222	21007	40260	74489

PÄÄLLYSTETYYPPIEN SUHTEELLINEN PITUUS (%)  
 LIIKENNEMÄÄRÄN MUKAAN  
 (YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

KUVA 12

1 = SORA	40260 km
2 = KEVYET PÄÄLLYSTEET	21007 km
3 = KESTOPÄÄLLYSTE	13222 km



VILKASLIIKENTEISET ÖLJYSORA- JA SORATIET (km)

VUODEN 1990 TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN

MUKAAN LIIKENNEMÄÄRÄLUOKITTAIN

 (TIEVERKKO 1.1.1980, LIIKENTEEN OLETETTU KASVU 1,9 % <sup>1)</sup>)

## ÖLJYSORATIET (km)

TIELUOKKA	KVL			YHTEENSÄ
	>6000	3000- 6000	1500- 3000	
VALTATIET	-	1	176	177
KANTATIET	-	3	69	72
SEUDULLISET TIET	-	10	150	160
KOKOAJATIET	-	18	167	185
YHDYSTIET	0	30	199	230
YHTEENSÄ	0	62	761	824

## SORATIET (km)

TIELUOKKA	KVL					YHTEENSÄ
	>6000	3000- 6000	1500- 3000	1000- 1500	500- 1000	
VALTATIET	-	-	-	-	-	-
KANTATIET	-	-	-	-	17	17
SEUDULLISET TIET	-	-	4	17	200	221
KOKOAJATIET	-	1	8	37	588	633
YHDYSTIET	-	14	57	84	807	961
YHTEENSÄ	-	14	69	137	1612	1832

1) KÄYTETTY SOPEUTUMISEN SKENAARIOTA (B)

KATSO LIIKENNE- JA AUTOKANTAENNUSTE 1980-2000, HELSINKI 1980

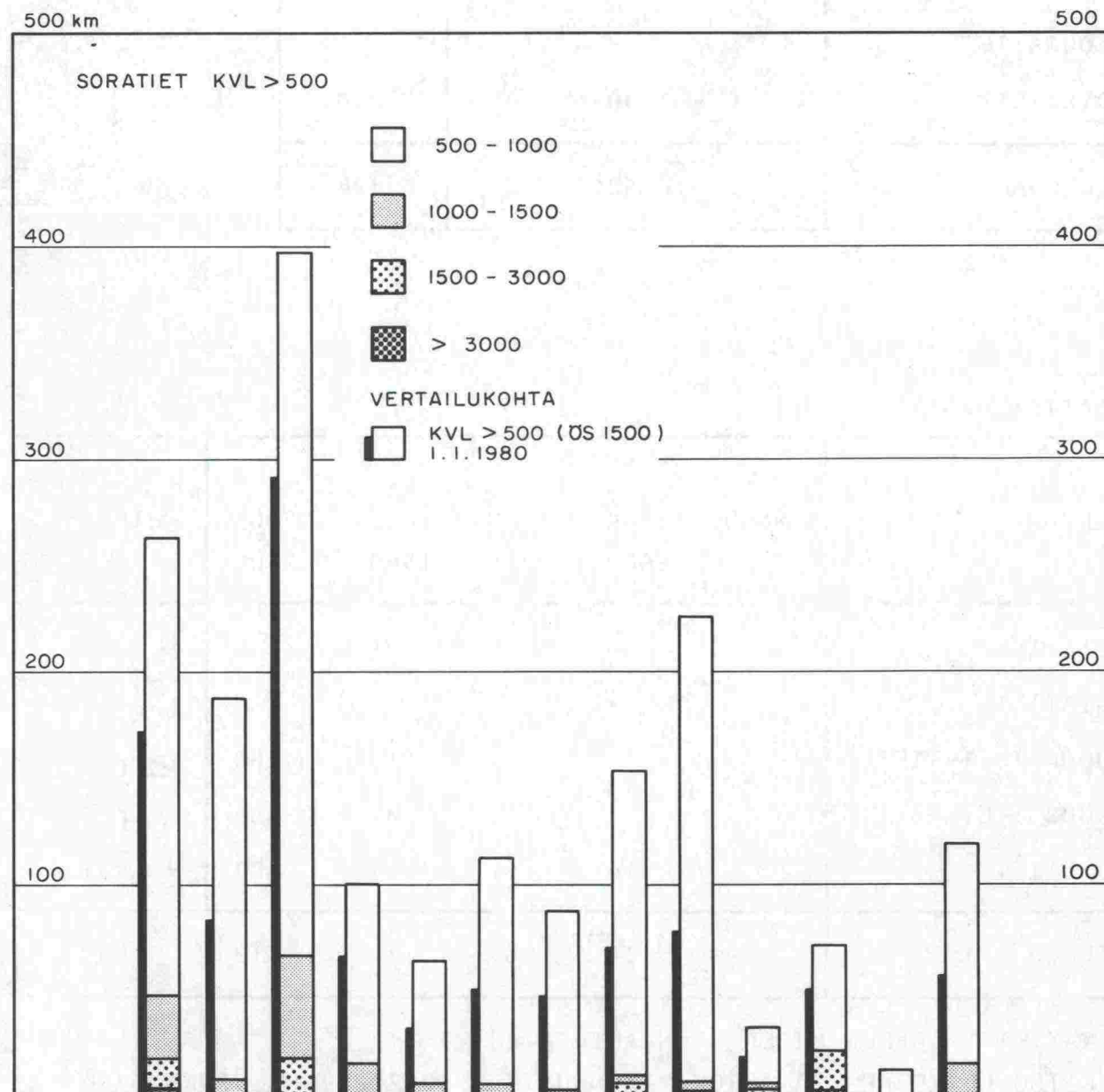
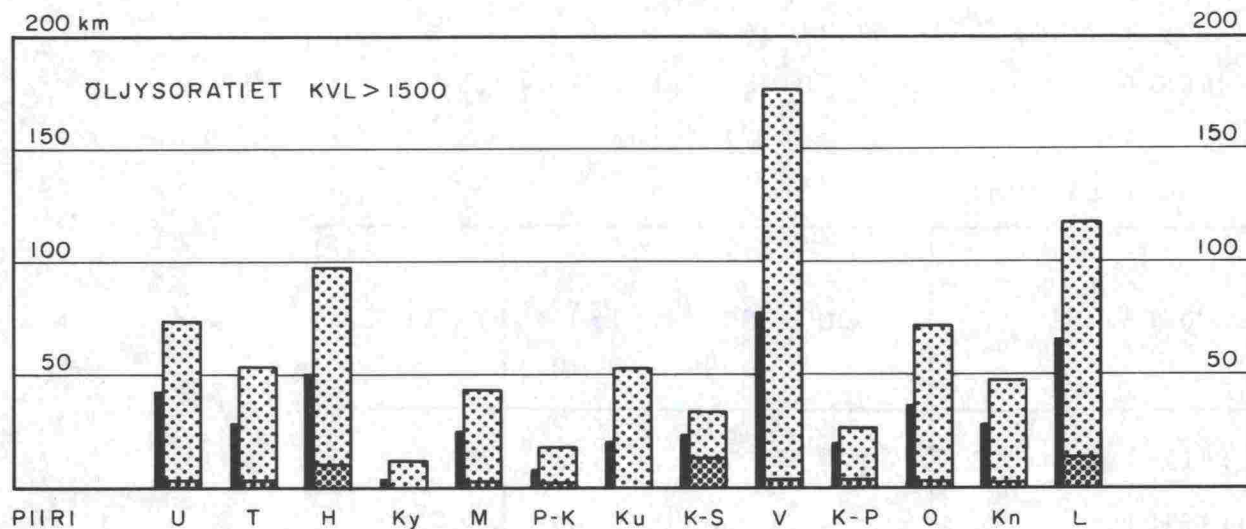
TVH 713192

TVH/Tt/Tierekisteri



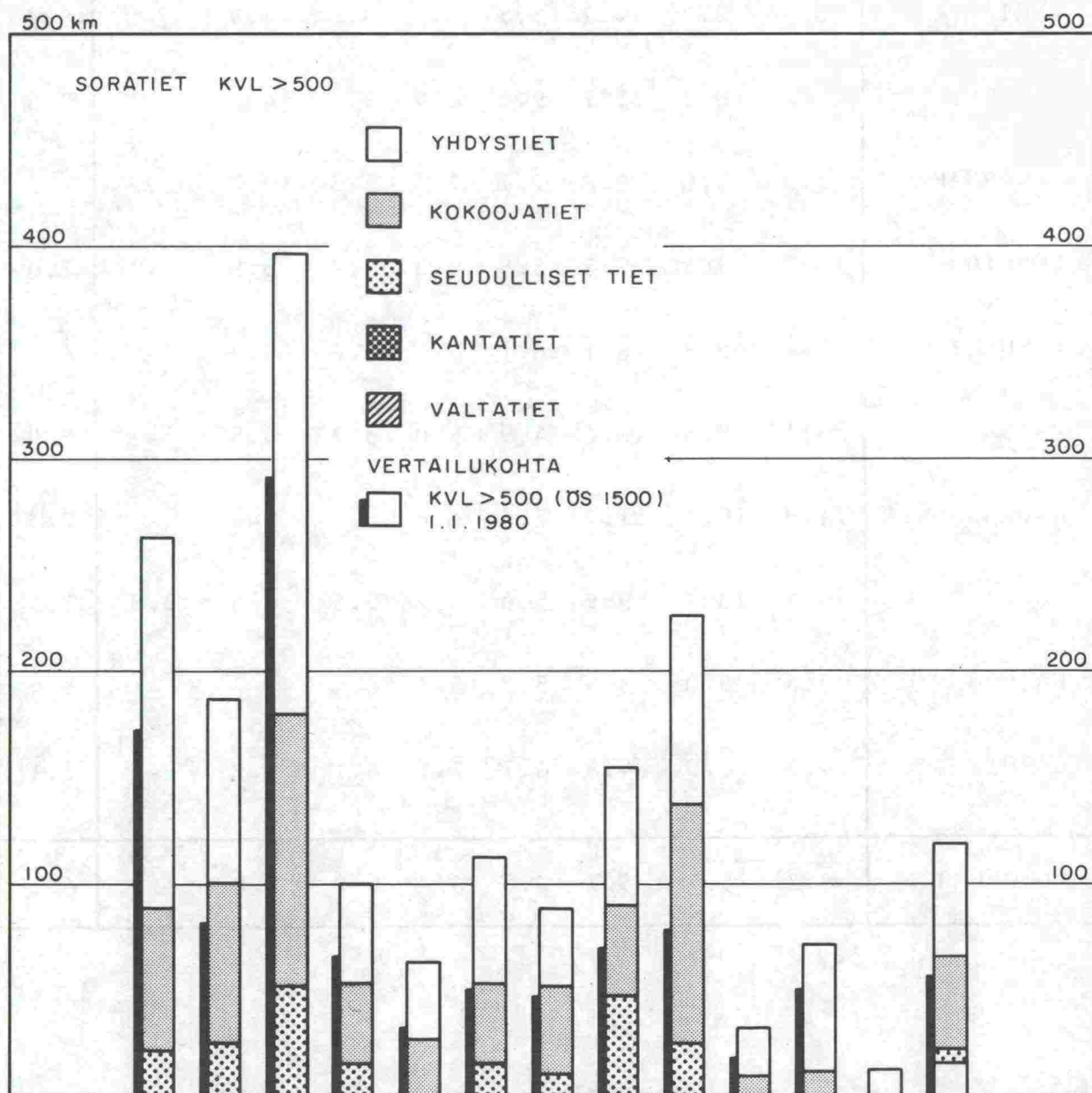
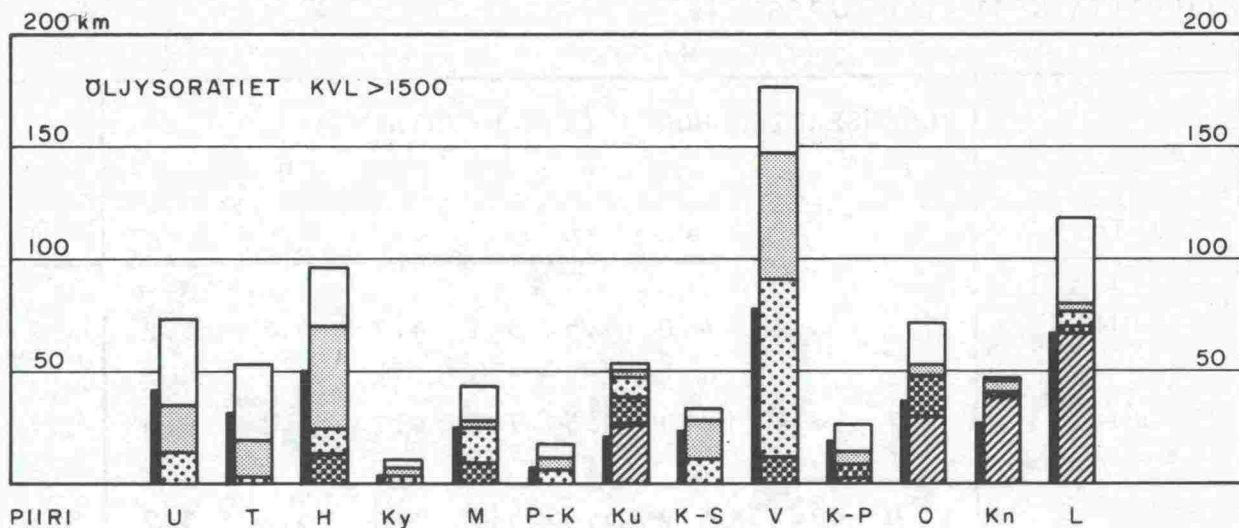
VILKASLIIKENTEISET ÖLJYSORA - JA SORATIET ( km )  
 PIIREITTÄIN V. 1990 ERI LIIKENNEMÄÄRÄLUOKISSA  
 (TIEVERKKO 1.1.1980 , LIIKENTEEN OLETETTU KASVU 1.9% / v )

KUVA 13



VILKASLIIKENTEISET ÖLJYSORA- JA SORATIET (km)  
 PIIREITTÄIN V.1990 TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN  
 (TIEVERKKO 1.1.1980, LIIKENTEEN OLETETTU KASVU 1.9% /v)

KUVA 14



KESTOPÄÄLLYSTEEN KESKIMÄÄRÄINEN IKÄ (v) KUNNOSSAPITOLUOKITTAIN  
PIIREITTÄIN JA KOKO MAASSA

PIIRI	KUNNOSSAPITOLUOKKA (KVL-RAJOINEEN)								YHT.
	7 (0- 100)	6 (101- 200)	5 (201- 500)	4 (501- 1500)	3 (1501- 6000)	2 (6000)	1 (2-ajon- rat.)	PUUT- TUU	
UUSIMAA	3.3	3.3	4.0	4.5	5.1	4.7	4.7	5.2	4.7
TURKU	9.7	7.4	6.3	6.5	7.2	4.7	4.1	8.0	6.7
HÄME	10.0	8.1	5.9	5.6	5.3	4.6	5.8	3.9	5.4
KYMI	5.5	2.2	4.7	5.5	6.2	3.6	4.7	-	5.6
MIKKELI	11.7	10.1	11.7	9.5	6.4	3.8	-	-	7.5
P-KARJALA	7.9	5.0	8.6	9.1	7.1	5.3	10.2	2.2	8.2
KUOPIO	10.2	9.3	9.8	8.8	5.3	4.2	5.8	-	7.0
K-SUOMI	7.6	9.3	8.1	6.1	6.4	6.6	3.3	-	6.4
VAASA	8.1	9.3	6.6	4.9	5.0	3.7	3.5	-	5.0
K-POHJANMAA	11.9	10.6	11.7	7.6	6.6	-	-	-	7.3
OULU	10.5	10.6	9.9	5.0	8.7	9.5	6.5	3.3	7.5
KAINUU	3.8	5.0	3.4	5.7	5.1	6.4	-	-	5.4
LAPPI	4.1	6.9	4.8	6.7	7.9	6.1	8.8	-	7.1
KOKO MAA	8.2	5.7	5.7	6.5	6.2	5.0	5.0	4.9	6.1

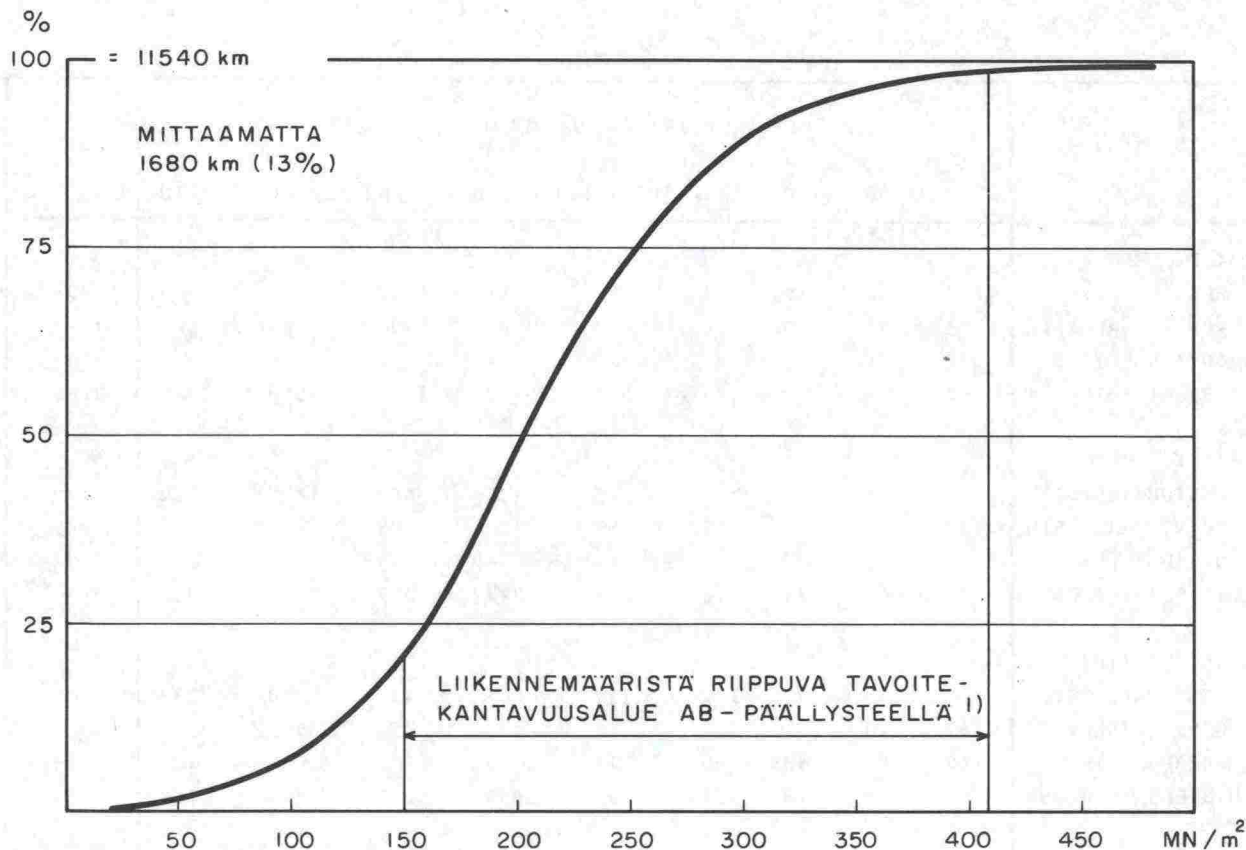


PÄÄLLYSTEPITUUS (km) KEVÄTKANTAVUUDEN (MN/m<sup>2</sup>) MUKAAN  
TOIMINNALLISISSA TIELUOKISSA

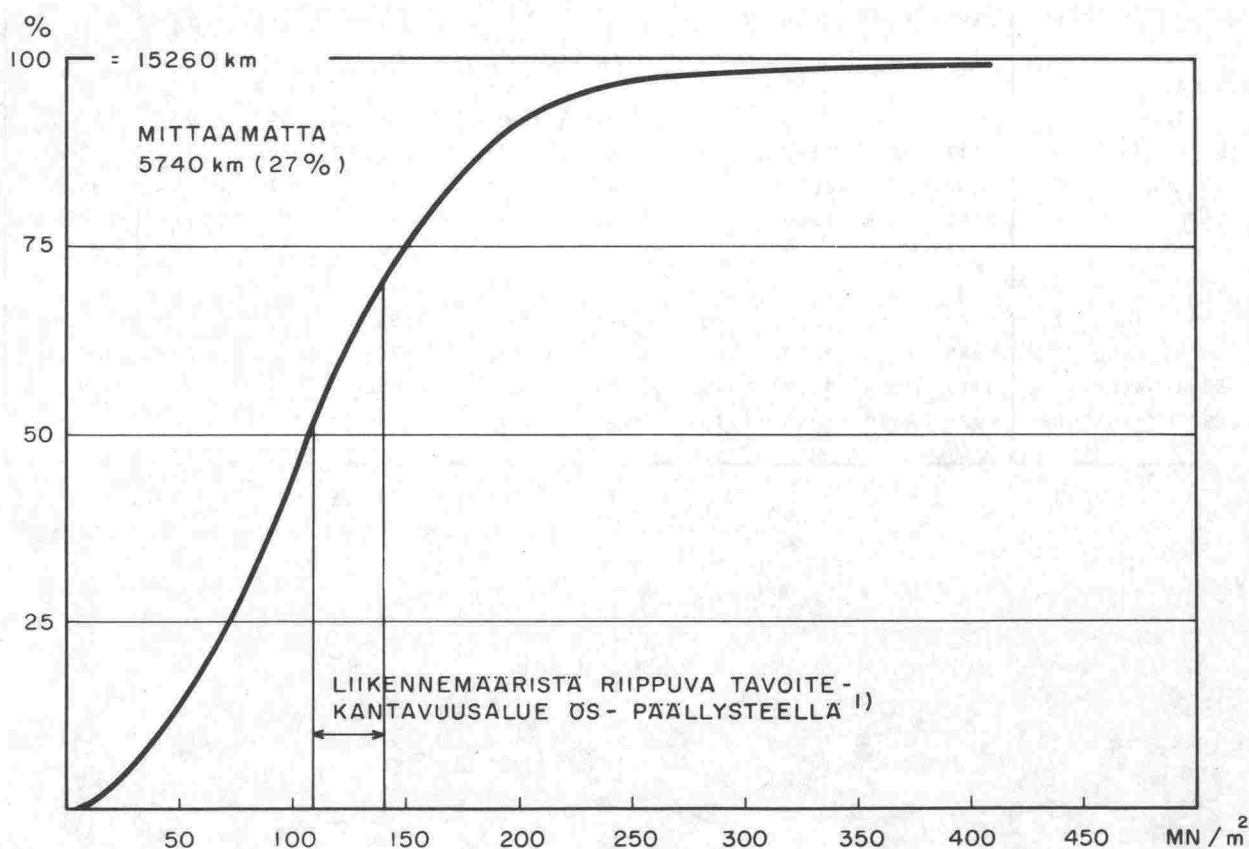
	KEVÄTKANTAVUUS MN/m <sup>2</sup>									YHTEENSÄ
	0-30	31-50	51-80	81-100	101-125	126-150	151-200	YLI 200	PUUTTUU	
VALTATIET										
KESTOPÄÄLLYSTE	7	3	19	61	103	211	1442	3713	240	5798
KEVYT PÄÄLLYSTE	11	4	140	162	202	267	404	140	125	1454
SORAPÄÄLLYSTE	24	6	-	-	-	-	-	-	-	30
PÄÄLLYSTEET YHTEENSÄ	42	13	159	223	305	477	1845	3853	365	7282
KANTATIET										
KESTOPÄÄLLYSTE	-	1	12	15	40	123	669	1250	110	2219
KEVYT PÄÄLLYSTE	17	21	102	97	157	220	308	232	215	1369
SORAPÄÄLLYSTE	53	21	7	-	4	-	-	-	7	92
PÄÄLLYSTEET YHTEENSÄ	70	43	121	112	201	343	977	1482	332	3679
SEUDULLISET TIET										
KESTOPÄÄLLYSTE	9	25	71	103	177	245	539	750	122	2039
KEVYT PÄÄLLYSTE	187	270	605	555	708	601	854	542	589	4909
SORAPÄÄLLYSTE	169	83	52	50	11	10	2	6	47	428
PÄÄLLYSTEET YHTEENSÄ	365	378	728	707	895	855	1395	1296	758	7376
KOKOAJATIET										
KESTOPÄÄLLYSTE	38	76	102	120	157	255	345	247	220	1559
KEVYT PÄÄLLYSTE	493	574	1219	1041	961	762	662	306	942	6959
SORAPÄÄLLYSTE	1667	1343	1366	530	263	91	56	13	788	6117
PÄÄLLYSTEET YHTEENSÄ	2198	1993	2686	1691	1381	1108	1063	566	1950	14634
YHDYSTIET										
KESTOPÄÄLLYSTE	14	46	68	62	91	98	160	76	990	1606
KEVYT PÄÄLLYSTE	237	297	587	323	369	281	292	52	3868	6306
SORAPÄÄLLYSTE	2002	1645	1614	415	247	51	31	21	27561	33586
PÄÄLLYSTEET YHTEENSÄ	2253	1988	2269	800	707	430	483	149	32419	41498
KAIKKI TIET										
KESTOPÄÄLLYSTE	68	151	271	360	568	932	3155	6035	1682	13221
KEVYT PÄÄLLYSTE	945	1166	2652	2178	2396	2130	2520	1271	5739	20996
SORAPÄÄLLYSTE	3915	3098	3039	995	524	151	89	38	28403	40252
PÄÄLLYSTEET YHTEENSÄ	4928	4414	5963	3533	3488	3212	5764	7344	35823	74469

TIEPITUUDEN JAKAUTUMINEN (% MITATUSTA TIEPITUUDESTA)  
KEVÄTKANTAVUUDEN ( $\text{MN/m}^2$ ) MUKAAN ERI PÄÄLLYSTETYYPEILLÄ

KESTOPÄÄLLYSTE

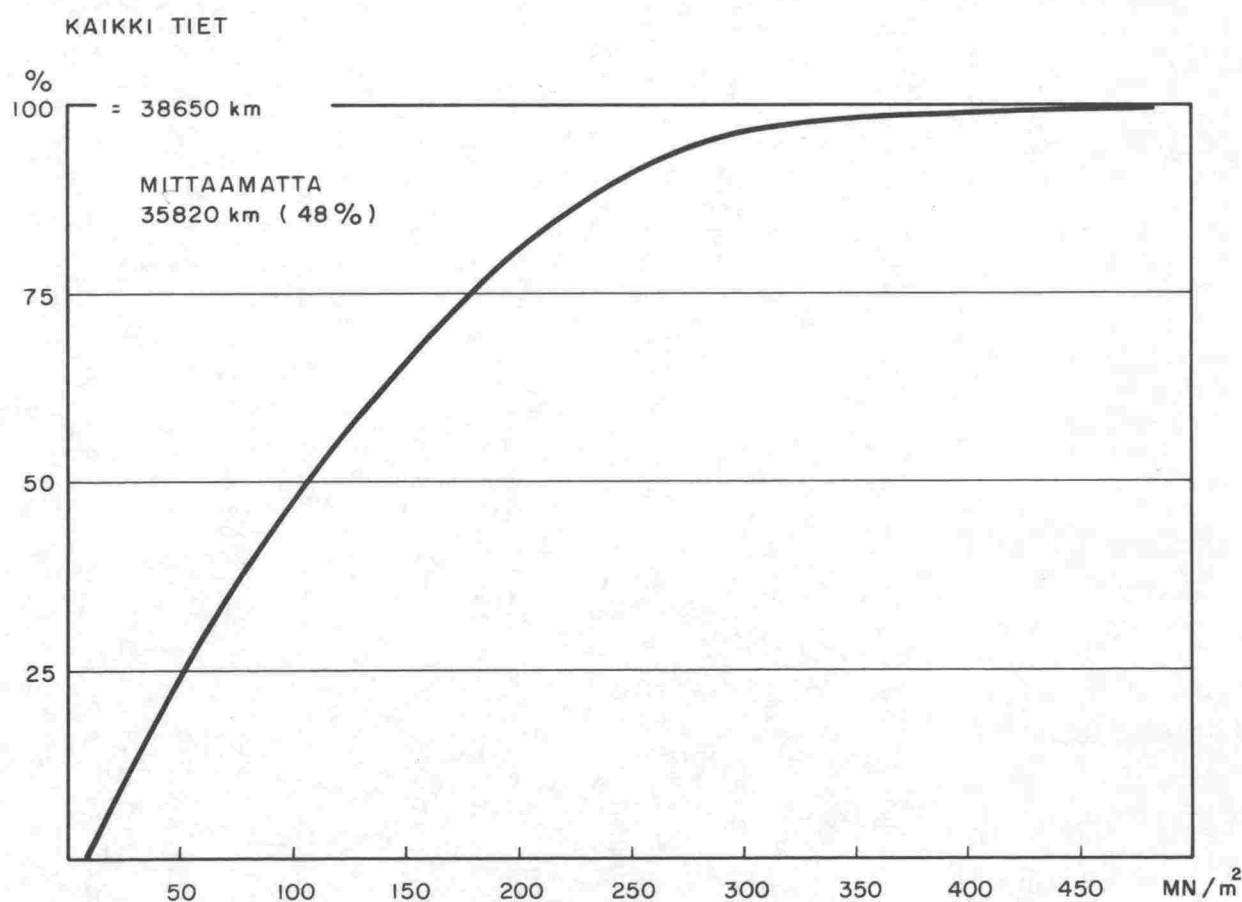
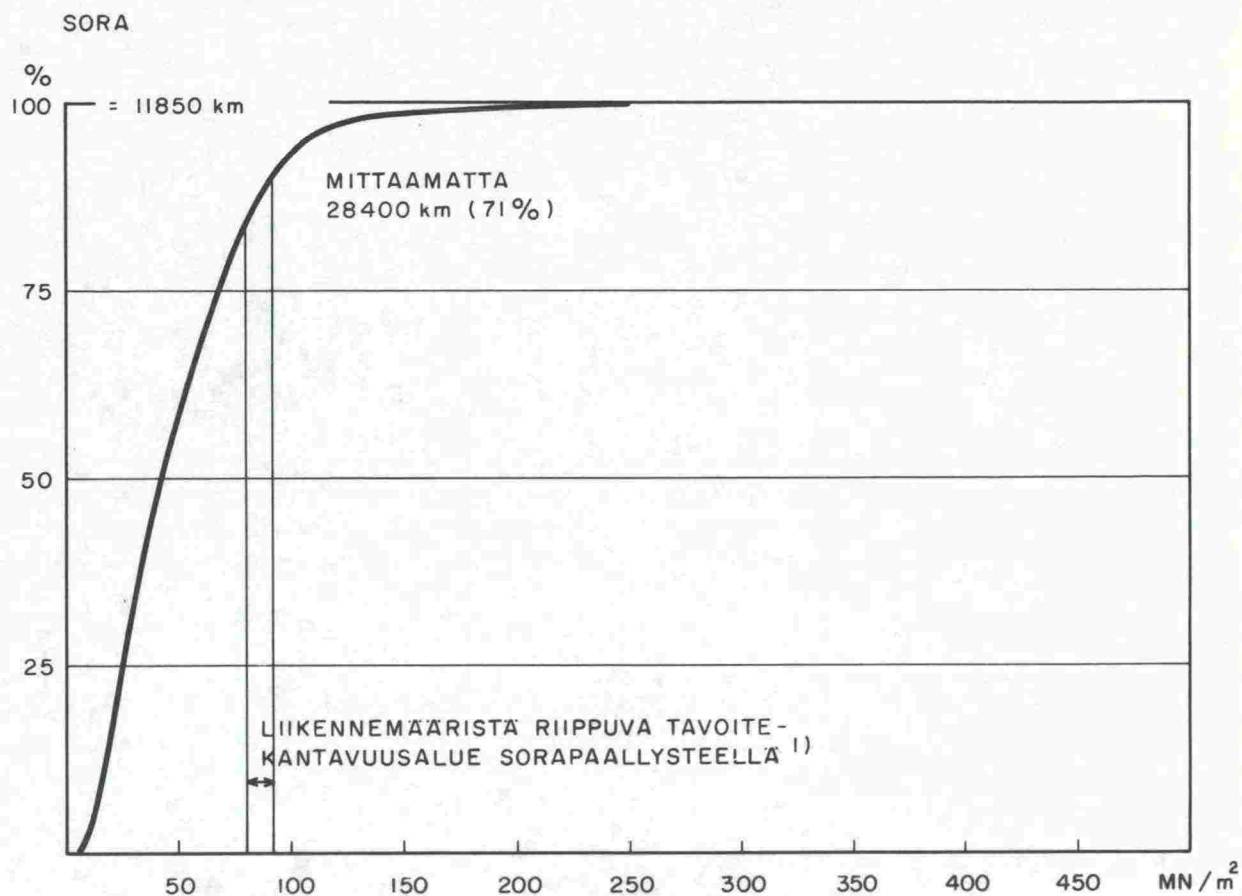


KEVYTPÄÄLLYSTE



1) Lähde Tien rakenteen parantaminen, suunnitteluohje  
TVH 722336

TIEPITUUDEN JAKAUTUMINEN (% MITATUSTA TIEPITUUDESTA)  
KEVÄTKANTAVUUDEN ( $\text{MN/m}^2$ ) MUKAAN ERI PÄÄLLYSTETYYPEILLÄ



1) Lähde Tien rakenteen parantaminen, suunnitteluohje  
TVH 722336



MUUTA

TIET (km) LEVEYSLUOKITTAIN PIIREISSÄ  
 JA TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN  
 [YLEISET TIET (AJORATA + PIENTAREET) 1.1.1980]

PIIRI		TIELEVEYS (m)									YHTEENSÄ
		ALLE 5.0	5.0- 5.4	5.5- 5.9	6.0- 6.4	6.5- 6.9	7.0- 7.9	8.0- 8.9	YLI 9.0	2-AJO- RATAISET	
UUSIMAA	km	450	524	573	816	595	649	354	771	146	4879
	%	9.2	10.7	11.8	16.7	12.2	13.3	7.3	15.8	3.0	100.0
TURKU	km	526	1148	1426	2162	1046	1275	631	954	25	9192
	%	5.7	12.5	15.5	23.5	11.4	13.9	6.8	10.4	0.3	100.0
HÄME	km	57	1133	1457	1406	549	874	543	737	30	6785
	%	0.8	16.7	21.5	20.7	8.1	12.9	8.0	10.9	0.4	100.0
Kymi	km	173	429	596	1332	434	360	424	345	19	4111
	%	4.2	10.4	14.5	32.4	10.5	8.8	10.3	8.4	0.5	100.0
MIKKELI	km	89	291	676	1470	1101	874	685	128	-	5313
	%	1.7	5.5	12.7	27.7	20.7	16.4	12.9	2.4	-	100.0
POHJOIS-KARJALA	km	324	521	873	1226	580	687	631	148	7	4998
	%	6.5	10.4	17.5	24.5	11.6	13.8	12.6	3.0	0.1	100.0
KUOPIO	km	80	487	1358	1656	752	674	433	134	18	5592
	%	1.4	8.7	24.3	29.6	13.4	12.1	7.8	2.4	0.3	100.0
KESKI-SUOMI	km	54	205	781	1225	946	1049	417	234	8	4918
	%	1.1	4.2	15.9	24.9	19.2	21.3	8.5	4.7	0.2	100.0
VAASA	km	110	502	1738	1827	936	823	697	476	6	7115
	%	1.5	7.1	24.4	25.7	13.1	11.6	9.8	6.7	0.1	100.0
KESKI-POHJANMAA	km	288	468	505	678	540	502	465	126	-	3571
	%	8.1	13.1	14.1	19.0	15.1	14.1	13.0	3.5	-	100.0
OULU	km	1249	1368	534	915	222	503	316	244	11	5363
	%	23.3	25.5	10.0	17.1	4.1	9.4	5.9	4.5	0.2	100.0
KAINUU	km	1311	723	572	1526	186	129	197	63	-	4706
	%	27.9	15.4	12.1	32.4	4.0	2.7	4.2	1.3	-	100.0
LAPPI	km	2392	1516	1091	1138	338	766	473	232	2	7947
	%	30.1	19.1	13.7	14.3	4.3	9.6	6.0	2.9	-	100.0
KOKO MAA	km	7103	9314	12179	17376	8226	9163	6264	4590	272	74489
	%	9.5	12.5	16.4	23.3	11.0	12.3	8.4	6.2	0.4	100.0

TIELUOKKA		TIELEVEYS (m)									YHTEENSÄ
		ALLE 5.0	5.0- 5.4	5.5- 5.9	6.0- 6.4	6.5- 6.9	7.0- 7.9	8.0- 8.9	YLI 9.0	2-AJO- RATAISET	
VALTATIET	km	2	12	16	439	143	754	3033	2664	217	7281
	%	-	0.2	0.2	6.0	2.0	10.4	41.6	36.6	3.0	100.0
KANTATIET	km	-	-	34	437	183	912	1279	801	34	3680
	%	-	-	0.9	11.9	5.0	24.8	34.7	21.8	0.9	100.0
SEUDULLISET TIET	km	191	125	431	1406	1352	2151	1076	634	12	7377
	%	2.6	1.7	5.8	19.1	18.3	29.1	14.6	8.6	0.2	100.0
KOKOOJATIET	km	588	951	2023	4801	2745	2782	476	270	5	14641
	%	4.0	6.5	13.8	32.8	18.7	19.0	3.3	1.9	-	100.0
YHDYSTIET	km	6323	8227	9675	10293	3803	2565	400	222	4	41511
	%	15.2	19.8	23.3	24.8	9.2	6.2	1.0	0.5	-	100.0
KAIKKI TIET <sup>1)</sup>	km	7103	9314	12179	17376	8226	9163	6264	4590	272	74489
	%	9.5	12.5	16.4	23.3	11.0	12.3	8.4	6.2	0.4	100.0



## TIET LEVEYSLUOKITTAIN ERI LIIKENNEMÄÄRÄLUOKISSA

[YLEISET TIET (AJORATA + PIENTAREET) 1.1.1980, KVL 1979]

KVL	TIELEVEYS (m)										YHTEENSÄ
	ALLE 5.0	5.0- 5.4	5.5- 5.9	6.0- 6.4	6.5- 6.9	7.0- 7.9	8.0- 8.9	YLI 9.0	2-AJO- RATAISET		
0 - 100	km %	4319 28.9	3906 26.1	3590 24.0	2229 14.9	644 4.3	255 1.7	6 0.1	2 -	- -	14951 100.0
101 - 200	km %	1832 10.0	3392 18.6	4835 26.4	5756 31.5	1686 9.2	734 4.0	61 0.3	2 -	0 -	18298 100.0
201 - 300	km %	429 4.5	1115 11.8	1929 20.4	3334 35.2	1465 15.5	1089 11.5	77 0.8	30 0.3	- -	9467 100.0
301 - 500	km %	259 2.6	472 4.8	1219 12.4	3359 34.2	1980 20.2	2184 22.3	300 3.1	34 0.4	- -	9806 100.0
501 - 1000	km %	44 0.5	220 2.4	366 4.0	1981 21.9	1856 20.5	2992 33.1	1410 15.6	182 2.0	0 -	9051 100.0
1001 - 1500	km %	8 0.2	27 0.7	75 2.0	366 9.6	364 9.5	1035 27.0	1568 40.9	389 10.1	- -	3832 100.0
1501 - 3000	km %	1 -	26 0.5	20 0.4	161 3.3	192 4.0	654 13.5	2151 44.6	1620 33.6	3 0.1	4827 100.0
3001 - 6000	km %	- -	6 0.2	1 -	15 0.7	21 0.8	143 5.7	620 24.7	1669 66.7	29 1.2	2505 100.0
6001 - 9000	km %	- -	- -	- -	4 0.7	2 0.4	31 5.3	44 7.4	448 75.9	61 10.3	590 100.0
9001 - 12000	km %	- -	- -	- -	- -	- -	7 3.7	5 2.7	130 66.0	55 27.6	197 100.0
12001 -	km %	- -	- -	- -	- -	- -	4 1.8	13 5.7	78 35.9	124 56.6	218 100.0
KVL PUUTTUU	km %	211 28.3	149 20.0	145 19.4	172 23.0	17 2.4	36 4.8	10 1.3	6 0.8	- -	746 100.0
YHTEENSÄ	km %	7103 9.5	9314 12.5	12179 16.4	17376 23.3	8226 11.0	9163 12.3	6264 8.4	4590 6.2	272 0.4	74489 100.0



NOPEUSRAJOITUKSET (km/h) PIIREITTÄIN JA  
TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN (km)  
(YLEISET TIET 1.1.1980)

PIIRI	NOPEUSRAJOITUS (km/h)								YHTEENSÄ
		≤50	60	70	80	100	120	PERUS- NOPEUS	
UUSIMAA	km	444	399	35	622	343	87	2948	4879
	%	9.1	8.2	0.7	12.8	7.0	1.8	60.4	100.0
TURKU	km	601	347	47	354	1072	13	6758	9192
	%	6.5	3.8	0.5	3.9	11.7	0.1	73.5	100.0
HÄME	km	308	272	25	371	767	25	5017	6785
	%	4.5	4.0	0.4	5.5	11.3	0.4	73.9	100.0
KYMI	km	205	189	25	278	535	-	2880	4111
	%	5.0	4.6	0.6	6.8	13.0	-	70.0	100.0
MIKKELI	km	118	190	12	405	585	-	4002	5313
	%	2.2	3.7	0.2	7.6	11.0	-	75.3	100.0
POHJOIS-KARJALA	km	61	39	29	221	569	-	4078	4998
	%	1.2	0.8	0.6	4.4	11.4	-	81.6	100.0
KUOPIO	km	114	51	4	241	464	-	4718	5592
	%	2.0	0.9	0.1	4.3	8.3	-	84.4	100.0
KESKI-SUOMI	km	172	117	28	267	515	-	3818	4918
	%	3.5	2.4	0.6	5.4	10.5	-	77.6	100.0
VAASA	km	227	308	13	339	954	-	5274	7115
	%	3.2	4.3	0.2	4.8	13.4	-	74.1	100.0
KESKI-POHJANMAA	km	84	64	10	147	803	-	2464	3571
	%	2.3	1.8	0.3	4.1	22.5	-	69.0	100.0
OULU	km	88	120	15	775	1198	-	3169	5363
	%	1.6	2.2	0.3	14.5	22.3	-	59.1	100.0
KAINUU	km	57	40	2	218	1096	-	3293	4706
	%	1.2	0.9	-	4.6	23.3	-	70.0	100.0
LAPPI	km	128	149	31	669	1601	-	5369	7947
	%	1.6	1.9	0.4	8.4	20.1	-	67.6	100.0
KOKO MAA	km	2606	2285	274	4907	10501	125	53789	74489
	%	3.5	3.0	0.4	6.6	14.1	0.2	72.2	100.0

TIELUOKKA	NOPEUSRAJOITUS (km/h)								YHTEENSÄ
		≤50	60	70	80	100	120	PERUS- NOPEUS	
VALTATIET	km	32	204	5	1621	5094	116	208	7281
	%	0.4	2.8	0.1	22.3	70.0	1.6	2.8	100.0
KANTATIET	km	33	124	4	985	2401	9	125	3680
	%	0.9	3.4	0.1	26.8	65.2	0.2	3.4	100.0
SEUDULLISET TIET	km	189	460	32	1033	2000	-	3662	7377
	%	2.6	6.2	0.4	14.0	27.1	-	49.7	100.0
KOKOONJATIET	km	602	670	85	807	960	-	11517	14641
	%	4.1	4.6	0.6	5.5	6.5	-	78.7	100.0
YHDYSTIET	km	1751	826	148	462	47	-	38276	41511
	%	4.2	2.0	0.4	1.1	0.1	-	92.2	100.0
KAIKKI TIET	km	2606	2285	274	4907	10501	125	53789	74489
	%	3.5	3.0	0.4	6.6	14.1	0.2	72.2	100.0

LIIKENNESUORITE (milj. autokm/v) NOPEUSRAJOITUSALUEITTAIN,<sup>1)</sup>  
 PIIREITTÄIN JA TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN  
 (YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

PIIRI	NOPEUSRAJOITUS (km/h)								YHTEENSÄ
		<60	60	70	80	100	120	PERUS- NOPEUS	
UUSIMAA	akm	298	469	101	951	540	377	670	3406
	%	8.7	13.8	2.9	27.9	15.9	11.1	19.7	100.0
TURKU	akm	248	206	19	493	1002	31	717	2717
	%	9.1	7.6	0.7	18.1	36.9	1.2	26.4	100.0
HÄME	akm	128	264	15	381	804	99	562	2253
	%	5.7	11.7	0.6	16.9	35.7	4.4	25.0	100.0
KYMI	akm	103	110	34	268	477	-	258	1251
	%	8.2	8.8	2.7	21.4	38.2	-	20.7	100.0
MIKKELI	akm	66	76	8	266	346	-	306	1069
	%	6.1	7.1	0.7	25.0	32.4	-	28.7	100.0
POHJOIS-KARJALA	akm	25	21	11	115	262	-	365	800
	%	3.1	2.7	1.4	14.4	32.8	-	45.6	100.0
KUOPIO	akm	67	35	3	208	339	-	370	1023
	%	6.6	3.4	0.3	20.3	33.2	-	36.2	100.0
KESKI-SUOMI	akm	89	61	21	206	369	-	382	1128
	%	7.9	5.4	1.9	18.2	32.7	-	33.9	100.0
VAASA	akm	100	127	4	269	600	-	592	1692
	%	5.9	7.5	0.3	15.9	35.4	-	35.0	100.0
KESKI-POHJANMAA	akm	31	28	6	52	298	-	197	611
	%	5.1	4.5	1.0	8.6	48.7	-	32.1	100.0
OULU	akm	33	124	12	235	482	-	178	1064
	%	3.1	11.7	1.1	22.1	45.3	-	16.7	100.0
KAINUU	akm	28	20	-	63	227	-	152	491
	%	5.6	4.2	-	12.9	46.3	-	31.0	100.0
LAPPI	akm	65	63	9	247	489	-	399	1274
	%	5.1	5.0	0.7	19.4	38.4	-	31.4	100.0
KOKO MAA	akm	1280	1604	242	3756	6238	507	5151	18779
	%	6.8	8.6	1.3	20.0	33.2	2.7	27.4	100.0

TIELUOKKA	NOPEUSRAJOITUS (km/h)								YHTEENSÄ
		<60	60	70	80	100	120	PERUS- NOPEUS	
VALTATIET	akm	81	462	28	2143	4261	462	224	7661
	%	1.1	6.0	0.4	28.0	55.6	6.0	2.9	100.0
KANTATIET	akm	48	151	24	727	1241	45	30	2267
	%	2.1	6.7	1.0	32.1	54.8	2.0	1.3	100.0
SEUDULLISET TIET	akm	162	441	34	623	619	-	857	2735
	%	6.0	16.1	1.2	22.8	22.6	-	31.3	100.0
KOKOOJATIET	akm	306	288	59	188	113	-	1619	2574
	%	12.0	11.1	2.3	7.3	4.4	-	62.9	100.0
YHDYSTIET	akm	683	262	98	75	4	-	2420	3543
	%	19.3	7.4	2.8	2.1	0.1	-	68.3	100.0
KAIKKI TIET	akm	1280	1604	242	3756	6238	507	5151	18779
	%	6.8	8.6	1.3	20.0	33.2	2.7	27.4	100.0

1) TAULUKOINNISSA ON KÄYTETTY MITTAUSSUUNNASSA OIKEANPUOLEISEN  
 AJORADAN NOPEUSRAJOITUKSIA

TVH/Tt/Tierekisteri

VALAISTUT. TIEOSUUDET (km) PIIREITTÄIN TOIMINNALLISEN  
LUOKITUKSEN MUKAAN  
(YLEISET TIET 1.1.1980)

PIIRI		VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUD. TIET	KOKOAJA- TIET	YHDYS- TIET	KAIKKI TIET
UUSIMAA	km %	64 7.1	67 7.3	170 18.8	173 19.1	432 47.7	906 100.0
TURKU	km %	89 9.6	29 3.1	119 12.8	274 29.4	420 45.1	931 100.0
HÄME	km %	112 18.3	12 1.9	76 12.6	161 26.5	247 40.7	608 100.0
KYMI	km %	69 19.0	14 3.9	20 5.5	91 25.1	169 46.5	364 100.0
MIKKELI	km %	38 24.9	4 2.4	23 15.2	11 7.5	75 50.0	150 100.0
P-KARJALA	km %	18 12.8	17 12.0	18 12.6	29 20.2	60 42.4	142 100.0
KUOPIO	km %	28 20.1	6 4.4	21 14.8	17 12.5	67 48.2	139 100.0
K-SUOMI	km %	26 11.0	4 1.8	37 15.4	55 23.2	115 48.6	237 100.0
VAASA	km %	72 9.1	47 5.9	116 14.7	177 22.4	379 47.9	791 100.0
K-POHJANMAA	km %	21 13.8	26 17.7	15 10.2	19 12.7	68 45.6	148 100.0
OULU	km %	91 41.3	4 1.7	19 8.5	30 13.8	77 34.7	221 100.0
KAINUU	km %	20 22.2	11 12.1	16 17.9	23 25.1	20 22.7	90 100.0
LAPPI	km %	111 30.6	34 9.4	29 7.9	52 14.2	138 37.9	365 100.0
KOKO MAA	km %	760 14.9	274 5.4	679 13.3	1113 21.9	2268 44.5	5092 100.0



VALAISTUT TIEOSUUDET (km) LIIKENNEMÄÄRÄLUOKITTAIN  
 TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN MUKAAN  
 (YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

KVL		VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUD. TIET	KOKOAJA- TIET	YHDYS- TIET	KAIKKI TIET
1 - 100	km %	- -	- -	- -	- -	54 100.0	54 100.0
101 - 200	km %	0 0.2	- -	- -	16 7.4	196 92.4	212 100.0
201 - 300	km %	0 0	0 0.1	4 1.2	45 14.7	255 84.0	304 100.0
301 - 500	km %	1 0.1	4 0.7	20 3.5	121 21.3	421 74.4	567 100.0
501 - 1000	km %	20 1.9	20 2.0	115 11.3	330 32.3	536 52.5	1020 100.0
1001 - 1500	km %	41 6.3	25 3.9	101 15.7	201 31.0	271 43.1	646 100.0
1501 - 3000	km %	142 13.7	83 8.0	195 18.8	286 27.5	333 32.0	1039 100.0
3001 - 6000	km %	219 32.6	73 10.8	144 21.4	99 14.7	137 20.5	671 100.0
6001 - 9000	km %	183 62.8	25 8.5	36 12.2	9 3.1	39 13.4	220 100.0
9001 - 12000	km %	79 66.1	16 13.3	16 13.3	4 3.4	5 3.9	120 100.0
12001 -	km %	74 44.4	28 16.9	48 28.9	3 1.9	13 7.9	168 100.0
YHTEENSÄ	km %	760 14.9	274 5.4	679 13.3	1113 21.9	2268 44.5	5092 100.0

KEVYEN LIIKENTEEN VÄYLÄT (km) TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN  
MUKAAN PIIREITTÄIN JA LIIKENNEMÄÄRÄLUOKITTAIN  
(YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

PIIRI	VAIN TOISELLA PUOLELLA					KAIKKI TIET	MOLEMMILLA PUOLILLA					KAIKKI TIET	YH- TEEN- SÄ
	VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUD. TIET	KOK. TIET	YHD. TIET		VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUD. TIET	KOK. TIET	YHD. TIET		
UUSIMAA	14.7	15.9	48.6	17.0	44.9	141.1	2.1	-	7.0	2.8	5.0	16.9	158.0
TURKU	14.1	3.9	21.5	41.4	24.7	105.6	6.3	-	4.6	12.3	11.1	34.3	139.9
HÄME	9.7	2.8	15.2	23.0	23.9	74.6	0.7	4.9	3.5	4.2	5.5	18.8	93.4
KYMI	14.6	11.0	1.0	23.4	20.8	70.8	8.3	0.3	1.9	3.7	6.6	20.8	91.6
MIKKELI	13.0	1.3	2.3	0.9	14.2	31.7	9.0	-	3.9	-	3.5	16.4	48.1
P-KARJALA	3.1	10.5	14.7	8.4	4.4	41.1	2.5	2.5	4.0	5.1	5.5	19.6	60.7
KUOPIO	11.6	3.6	9.5	0.3	11.1	36.1	7.1	2.6	1.1	-	2.5	13.3	49.4
K-SUOMI	3.6	0.9	5.9	10.8	23.3	44.5	1.8	2.5	0.8	0.5	0.6	16.1	60.6
VAASA	16.8	6.1	3.6	11.8	11.4	49.7	4.0	0.3	9.6	7.8	6.8	28.5	78.2
K-POHJANMAA	1.9	3.6	3.3	4.9	4.8	18.5	3.0	7.1	6.3	3.5	5.8	25.7	44.2
OULU	14.8	-	1.1	5.5	6.6	28.0	8.6	-	2.5	1.7	6.2	19.0	47.0
KAINUU	4.8	2.9	4.0	5.8	3.2	20.7	2.4	2.1	4.3	1.8	1.3	11.9	32.6
LAPPI	17.4	4.6	1.2	12.4	10.9	46.5	6.2	4.1	2.2	0.5	5.0	18.0	64.5
KOKO MAA	140.1	67.1	131.9	165.6	204.2	708.9	62.0	26.4	51.7	48.4	70.8	259.3	968.2

KVL	VAIN TOISELLA PUOLELLA					KAIKKI TIET	MOLEMMILLA PUOLILLA					KAIKKI TIET	YH- TEEN- SÄ
	VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUD. TIET	KOK. TIET	YHD. TIET		VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUD. TIET	KOK. TIET	YHD. TIET		
1 - 100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101 - 200	-	-	-	-	1.2	1.2	-	-	-	-	0.1	0.1	1.3
201 - 300	-	-	-	-	3.3	3.3	-	-	-	-	2.1	2.1	5.4
301 - 500	-	-	-	17.1	3.5	20.6	-	-	-	-	2.6	2.6	23.2
501 - 1000	-	0.4	9.7	28.5	23.6	62.2	0.7	-	4.8	2.4	3.6	11.5	73.7
1001 - 1500	1.4	3.7	8.3	28.9	30.1	72.4	0.3	0.2	11.7	4.1	12.4	28.7	101.1
1501 - 3000	12.5	19.5	37.0	45.5	84.1	198.6	7.5	11.1	15.5	20.3	25.4	79.8	278.4
3001 - 6000	44.3	23.9	31.3	37.0	43.1	179.6	14.1	13.5	14.3	17.8	20.0	79.7	259.3
6001 - 9000	37.5	9.2	16.2	6.0	10.2	79.1	14.1	1.5	2.2	1.1	3.1	22.0	101.1
9001 - 12000	26.8	1.1	5.4	0.7	1.2	35.2	10.1	0.1	0.4	1.4	-	12.0	47.2
12001 -	17.6	9.3	24.0	1.9	3.9	56.7	15.2	-	2.8	1.3	1.5	20.8	77.5
YHTEENSÄ	140.1	67.1	131.9	165.6	204.2	708.9	62.0	26.4	51.7	48.4	70.8	259.3	968.2

RAUTATIIETASORISTEYKSET (kp1) TOIMINNALLISEN LUOKITUKSEN  
MUKAAN PIIREITTÄIN JA LIIKENNEMÄÄRÄLUOKITTAIN  
(YLEISET TIET 1.1.1980, KVL 1979)

PIIRI	EI TURVALAITTEITA					KAIKKI TIET	TURVALAITTEET					KAIKKI TIET	YH- TEEN- SÄ
	VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUD. TIET	KOK. TIET	YHD. TIET		VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUD. TIET	KOK. TIET	YHD. TIET		
UUSIMAA	-	-	-	-	26	26	-	1	4	9	19	33	59
TURKU	1	-	-	4	42	47	-	1	4	16	40	61	108
HÄME	-	-	1	3	23	27	1	-	1	10	24	36	63
KYMI	-	-	-	2	24	26	1	-	-	12	36	49	75
MIKKELI	-	-	-	1	21	22	-	-	-	4	13	17	39
POHJOIS-KARJ.	-	-	-	7	40	47	-	1	-	6	19	26	73
KUOPIO	1	-	-	-	10	11	1	-	-	2	20	23	34
KESKI-SUOMI	1	-	-	-	21	22	-	1	1	4	14	20	42
VAASA	-	-	-	2	50	52	-	3	4	10	28	45	97
KESKI-POHJANM.	-	2	-	-	12	14	-	-	-	1	14	15	29
OULU	-	-	1	1	23	25	1	-	-	-	11	12	37
KAINUU	-	-	-	-	11	11	-	-	-	3	13	16	27
LAPPI	-	1	-	3	29	33	2	-	-	3	21	26	59
KOKO MAA	3	3	2	23	332	363	6	7	14	80	272	379	742

KVL	EI TURVALAITTEITA					KAIKKI TIET	TURVALAITTEET					KAIKKI TIET	YH- TEEN- SÄ
	VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUD. TIET	KOK. TIET	YHD. TIET		VALTA- TIET	KANTA- TIET	SEUD. TIET	KOK. TIET	YHD. TIET		
1 - 100	-	-	-	1	114	115	-	-	-	-	34	34	149
101 - 200	-	-	-	2	98	100	-	-	-	3	62	65	165
201 - 500	-	-	1	6	72	79	-	-	-	28	72	100	179
501 - 1000	-	2	-	11	30	43	-	1	1	23	58	83	126
1001 - 1500	-	-	-	1	11	12	-	-	1	8	21	30	42
1501 - 3000	-	1	-	2	5	8	-	3	8	14	9	34	42
3001 - 6000	1	-	1	-	2	4	2	3	2	4	12	23	27
6001 - 9000	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	3	6	6
9001 - 12000	2	-	-	-	-	2	1	-	1	-	-	2	4
12001 -	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	2
YHTEENSÄ	3	3	2	23	332	363	6	7	14	80	272	379	742



LIITTEET

## TIEREKISTERIN TUESTÖTIEDOT 1.1.1980

Seuraavassa esitetään tierekisterin tuestötiedot niiden luonteen mukaan ryhmiteltyinä. Tietolajin edessä oleva numero tarkoittaa ns. tietotunnusta (= tietolajitunnus). Luettelossa esitetään myös tiedon laatu tai luokitus.

1. Tiekohtaiset tiedot

101 Tien tai tiejakson nimi

2. Tieosakohtaiset tiedot

106 Tieosan pituus

- metriä

107 Mäkisyysluku

- m/km

108 Kaarteisuusluku

- gradia/km

109 Näkemät

- 150, 300 ja 460 m:n näkemät prosentteina tieosan pituudesta

110 Kantavuus

- mittausvuosi, lämpötilakorjauskerroin, kevät-kantavuuskerroin, taipumien keskiarvo, hajonnan %-osuus keskiarvosta, kevätkantavuusarvo

3. Jatkuvat tiedot

126 Lääni

128 Kunta

129 Tiemestaripiiri

130 Tien toiminnallinen luokka

131 Tienpitäjä

- TVL/VR/muu

- 133 Tienpitotoimenpide ja päivämäärä
  - rakentaminen
  - suuntauksen parantaminen
  - rakenteen parantaminen
  - paikallistien muuttaminen maantiekseksi ja toisinpäin
  - yksityisen tien muuttaminen yleiseksi
- 135 Ajoratojen lukumäärä
- 136 Ajoradan leveys
  - leveys (0,1 m tarkkuus)
- 137 Ajoradan päällyste
  - päällystämismuoto ja päällystetyyppi: kestopäällyste (5 alaryhmää), kevyt päällyste (3 ryhmää), sora-päällyste

4. Välikohtaiset tiedot

- 161 Tien valmistumisvuosi
- 162 Kelirikkorajoitus
  - rajoitusvuosi ja rajoitus (t)
- 164 Pientareen leveys
  - leveys (0,1 m tarkkuus)
  - ajoradan molemmat puolet erikseen
- 166 Pyörätie ja jalkakäytävä
  - tyyppi: pyörätie, jalkakäytävä, molemmat
  - pyörätien ja jalkakäytävän liittyminen ajorataan ja toisiinsa
  - leveys (0,1 m tarkkuus)
  - tieluokka ja tienpitäjä
  - ajoradan molemmat puolet erikseen
- 167 Valaistus
  - alkamis- ja loppumispiste
- 168 Nopeusrajoitus
  - rajoitustyyppi: (tiekohtainen, pistekohtainen, paikallinen, aluerajoitus ja rajoituksen porrastus)
  - rajoitus km/h (pysyvät rajoitukset)
- 170 Päällysrakenneluokka
  - luokitus (1 - 8) mitoituksen perustana olevan kuormituskertaluvun mukaan
  - vain nykyisten normien mukaan rakennetut tiet



- 171 Liikennetekninen normaalipoikkileikkaus
- normien mukainen luokitus
- vain normien mukaan rakennetut tiet
- 172 Moottori- tai moottoriliikennetie
- em. teiden alku- ja loppupisteet
- 173 Päällysteleveys
- leveys 0.1 m tarkkuudella
- 174 Ajoradan päällysteen korjaus
- korjausvuosi ja korjausluokitus: massapinta-  
urapaikkaus, sirotepinta + tasaus, emulsio-  
lietepinta sekä öljysoran lisäys

5. Pistekohtaiset tiedot

- 191 Tieosan jakopiste
- jakopisteen tyyppi ja sijainnin kuvaus
- 192 Rautatietasoristeys
- turvalaitteet (ei turvalaitteita, valo- ja/tai  
äänimerkki, puolipuomi, kokopuomi)
- 500 Liittymä ja risteys
- luokitus:
  - avoin tasoliittymä
  - eri kanavointityypit
  - Y-liittymä
  - liikenneympyrä
  - eritasoliittymä
  - eritasoristeys
  - näiden lisäksi ilmoitetaan,
    - onko liittymä yksi/kaksipuolinen
    - liittyvien teiden numerot
    - liittymän numero
    - liittymän nimi
  - tietolajilla ei ole yksityisten teiden  
liittymiä
- 502 Liittymätie ja ramppi
- liittymänumero
- pituus (m) tielajeittain (mt, pt)

- 503 Liittymätie ja ramppi
- liittymänumero
- pituus (m) päällystetyypeittäin
- 505 Liikennelaskentapiste
- pisteen numero ja laskentasuunnat
- liikennemäärät ajoneuvotyypeittäin (KVL ja KKVVL)
- 601 Silta
- siltatyyppi
  - vesistösilta
  - risteyssilta - ylikulku
  - ylikulkusilta
  - alikulkukäytävä
- sillan numero (siltakortiston numerointi) ja nimi
- painorajoitus
- vain TVL:n kortistoimat sillat
- 602 Alikulkupaikka
- alikulkusilta
- risteyssilta - alikulku
- ylikulkukäytävä
- ryhmittymismerkkiporttaali
- muu alikulkupaikka
- alikulkukorkeus
- kiertomahdollisuus
- 603 Kevyen liikenteen silta
- alikulku
- ylikulku
- 801 Lauttapaikka
- tieluokka
- nimi
- pituus kunnittain ja tiemestaripireittain

## TIEREKISTERIYHDYSHENKILÖT

Tutkimustoimistossa tierekisteriä hoitaa tierekisterijaosto, missä tehtävät jakautuvat pääpiirteittäin seuraavasti:

jaostopääll. V. Salovaara	Jaoston hallinto, rekisterin kehittäminen ja hyväksikäytön suunnittelu
DI M. Raekallio	rekisterin hyväksikäytön suunnittelu sekä ylläpidon ohjaus ja koordinointi
rkm S. Partanen	kartta-asiat, tienumeroinnin muutokset ja tietopalvelu
rkm M. Niva	geometriatietojen inventointi ja tieto- palvelu
tstot. E. Suni	laadunvalvontamittaukset

Rekisterin tietojenkäsittelyn suunnittelusta ja hoitamisesta vastaa tietojenkäsittelytoimistossa suunn.ryhmän päällikkö A. Haapalahti.

Piiri	Ryhmän johtaja	Tietopalvelu
U	DI M. Teräsvirta	Tstot. S. Koivula
T	DI E. Isomäki	Rkm T. Vaha
H	Ins. R. Uusitalo	Rkm T. Viitala
Ky	DI J. Aholainen	Tstosiht. S. Timonen
M	DI H. Heinikainen	Rkm A. Himanen
P-K	DI P. Hukkanen	Rkm P. Koistinen
Ku	Ins. P. Ollikainen	Rkm J. Toppinen
K-S	Ins. M. Lampinen	Tstot. T. Askolin
V	Ins. R. Kauranen	Rkm T. Stackelberg
K-P	DI I. Iso-Heiniemi	Rkm E. Toiviainen
O	DI E. Perälä	Rkm K. Karlström
Ka	DI A. Aaltonen	Rkm H. Leppänen
L	DI T. Kanninen	Rkm E. Alaraatikka